



Karta charakterystyki zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 w aktualnie obowiązującej wersji

Strona 1 z 9

KC Numer : 40666

V001.0

Somat Special Salt

Aktualizacja: 18.01.2023

Data druku: 09.05.2024

Zastępuje wersje z: -

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu

Somat Special Salt

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Zastosowanie substancji/mieszaniny:

Zastosowanie produktu: środek do mycia naczyń w zmywarkach

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Henkel Polska Sp. z o.o.

ul. Domaniewska 41

02-672 Warszawa

Tel.: 22 56 56 000

Kontakt do osoby odpowiedzialnej za kartę charakterystyki: E-mail: sds@henkel.com tel. 324 120 100

1.4. Numer telefonu alarmowego

Henkel Polska Racibórz tel. 324 120 100 (godz. 8.00 - 15.00)

Ośrodek Informacji Toksykologicznej w Krakowie tel. 12 411 9999 (cała doba)

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Substancja lub mieszanina nie stwarza zagrożenia wg rozporządzenia (WE) Nr 1272/2008 (CLP).

2.2. Elementy oznakowania

**Zwrot określający
zagrożenie:**

Produkt nie został sklasyfikowany jako niebezpieczny.

2.3. Inne zagrożenia

Brak przy stosowaniu zgodnie z przeznaczeniem i w sposób zgodny z zaleceniami.

Następujące substancje występują w stężeniu $\geq$ stężenia granicznego do podanych w sekcji 3 i spełniają kryteria PBT/vPvB lub zostały zidentyfikowane jako substancje zaburzające gospodarkę hormonalną (ED):

Ta mieszanina nie zawiera żadnych substancji w stężeniu $\geq$ stężenia granicznego do podanych w sekcji 3, które ocenia się jako PBT, vPvB lub ED.

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.2. Mieszaniny

Produkt nie zawiera niebezpiecznych substancji w ilościach przekraczających granice ustalone w regulacjach prawnych Unii Europejskiej

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Wskazówki ogólne:

W przypadku dolegliwości zdrowotnych skonsultować się z lekarzem.

Przedostanie się do dróg oddechowych:

Wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze. W przypadku trudności z oddychaniem natychmiast skorzystać z pomocy medycznej.

Kontakt ze skórą:

Zanieczyszczoną powierzchnię skóry zmyć bieżącą wodą. Zdjąć zanieczyszczoną odzież.

Kontakt z oczami

Natychmiast przemyć pod bieżącą wodą (przez 10 minut), w razie potrzeby udać się do lekarza.

Połknięcie

Wypłukać usta wodą - nigdy nie stosować u osób nieprzytomnych.

Nie wywoływać wymiotów, natychmiast skorzystać z pomocy medycznej.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Po wdychaniu: nie dotyczy.

W przypadku kontaktu ze skórą: nie dotyczy

Po dostaniu się do oczu: nie dotyczy.

Po połknięciu: połknięcie dużych ilości może spowodować nudności, wymioty, skurcze, drgawki i zadyszkę.

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

Po narażeniu drogą oddechową: brak specjalnych zaleceń.

Po kontakcie ze skórą: brak specjalnych zaleceń.

Po dostaniu się do oczu: brak specjalnych zaleceń.

Po połknięciu: natychmiast podać do wypicia dużą ilość wody. Po połknięciu dużej ilości (tzn. w przypadku osoby dorosłej 1 łyżki stołowej lub więcej) lub w przypadku wystąpienia dolegliwości natychmiast skorzystać z pomocy medycznej.

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1. Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze:

Strumień rozpylonej wody (w miarę możliwości unikać pełnego strumienia). Dostosować działania gaśnicze do warunków otoczenia. Dostępne w handlu gaśnice są odpowiednie do gaszenia powstałych ognisk zapłonu. Produkt nie ulega samozapłonowi.

Środki gaśnicze, które nie mogą być używane ze względów bezpieczeństwa:

Brak

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Niebezpiecznymi produktami spalania mogą być związki powstające w wyniku pirolizy i / lub tlenek węgla.

5.3. Informacje dla straży pożarnej

Użyć środków ochrony osobistej i niezależnych (izolujących) aparatów oddechowych.

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

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

Unikać kontaktu z oczami i skórą.

Zapewnić należytą wentylację.

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Nie dopuścić do przedostania się do kanalizacji / wód powierzchniowych / gruntowych.

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

Zebrać mechanicznie. Pozostałość spłukać dużą ilością wody.

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Patrz: sekcja 8.

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Nie są wymagane przy stosowaniu zgodnie z przeznaczeniem i prawidłowym obchodzeniu się z produktem.

Zasady higieny:

Unikać kontaktu ze skórą i oczami. Niezwłocznie zdjąć zanieczyszczoną odzież. Zabrudzoną skórę zmyć dużą ilością wody, a następnie zastosować środki do pielęgnacji skóry.

Środki ochrony wymagane są tylko przy pracy z produktem w warunkach przemysłowych lub w dużych ilościach - nie dotyczą stosowania produktu w gospodarstwie domowym.

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

Przechowywać w suchych pomieszczeniach w temp. 5 - 40°C.

Zgodnie z krajowymi przepisami.

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Zastosowanie produktu: środek do mycia naczyń w zmywarkach

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

Mający znaczenie tylko w przypadku zastosowania profesjonalnego / przemysłowego.

8.1. Parametry dotyczące kontroli

Dotyczy

Polska

Nie zawiera składników, dla których są ustalone dopuszczalne stężenia na stanowiskach pracy.

Max. dopuszczalne stężenie pyłu 10 mg/m³

8.2. Kontrola narażenia

Ochrona dróg oddechowych:

W przypadku pylenia użyć maski P2

Ochrona rąk:

Używać rękawic ochronnych ze specjalnego nitrylu (grubość materiału > 0,1 mm, odporność na przebicie > 480 min., kl. 6), zalecanych wg EN 374. Należy uwzględnić, że w przypadku dłuższego lub powtarzającego się kontaktu rzeczywisty czas penetracji może być znacznie krótszy niż określony wg EN 374. Należy zawsze sprawdzić, czy rękawice są odpowiednie do konkretnych warunków stanowiska pracy (odporność mechaniczna i termiczna, efekt antystatyczny itp.) Rękawice muszą być wymieniane przy pierwszych objawach zużycia lub przedziurawienia. Zaleca się wymieniać je okresowo wg planu ustalonego we współpracy z producentem rękawic i pracownikami.

Ochrona oczu:

Szczelnie dopasowane okulary ochronne.

Ochrona skóry:

Odzież ochronna odporna na chemikalia. Stosować się do zaleceń jej producenta.

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Wygląd	proszek drobny o barwie białej
Zapach	bez zapachu
Stan skupienia	Substancja stała
Temperatura topnienia	Obecnie w trakcie określania
Początkowa temperatura wrzenia	Not feasible due to physical state
Palność	Produkt nie pali się.
Granica wybuchowości	Nie dotyczy. Produkt jest stały.
Temperatura zapłonu	Nie dotyczy. Produkt jest stały.
Temperatura samozapłonu	Nie dotyczy. Produkt jest stały.
Temperatura rozkładu	Mixture is not self-reactive and does not decompose or explode when used as intended
pH (23 °C (73 °F); Stęż.: 10 % produktu; Rozp.: Woda)	7,0 - 9,5 pH/roztwory wodne, dyspersje/pH miernik::97001401
Lepkość (kinematyczna)	Nie dotyczy. Produkt jest stały.
Rozpuszczalność jakościowa	Rozpuszczalny/a/e w wodzie
Współczynnik podziału: n-oktanol/woda	Not applicable, product is an ionic mixture
Prężność par	Obecnie w trakcie określania
Gęstość nasypowa	1.170 - 1.350 g/l Ciężar nasypowy/proszki, ekstrakty, granulaty/grawimetrycznie
Względna gęstość par:	Nie dotyczy. Produkt jest stały.
Charakterystyka cząstek	Rozmiar cząstek — D10 0,02 mm
Charakterystyka cząstek	Rozmiar cząstek - D50 0,1 mm
Charakterystyka cząstek	Rozmiar cząstek - D90 0,55 mm

9.2. Inne informacje

Inne informacje nie dotyczą tego produktu

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.1. Reaktywność

Brak, jeśli produkt jest stosowany i przechowywany według zaleceń.

10.2. Stabilność chemiczna

Produkt stabilny w warunkach, w jakich może być stosowany i przechowywany.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

patrz: sekcja Reaktywność

10.4. Warunki, których należy unikać

Ne ulega rozkładowi w warunkach zalecanego stosowania i przechowywania.

10.5. Materiały niezgodne

Brak przy stosowaniu zgodnie z przeznaczeniem i w sposób zgodny z zaleceniami.

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Ne ulega rozkładowi w warunkach zalecanego stosowania i przechowywania.

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

Ogólne informacje na temat toksykologii:

Produkt nie zawiera niebezpiecznych substancji w ilościach przekraczających granice ustalone w regulacjach prawnych Unii Europejskiej

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

Toksyczność ostra drogą pokarmową:

Brak danych.

Toksyczność ostra przez skórę

Brak danych.

Toksyczność ostra drogą oddechową:

Brak danych.

Działanie żrące/drażniące na skórę:

Brak danych.

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy:

Brak danych.

Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę:

Brak danych.

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze:

Brak danych.

Rakotwórczość

Brak danych.

Szkodliwe działanie na rozrodczość:

Brak danych.

Narażenie jednorazowe STOT:

Brak danych.

Narażenie wielokrotne STOT::

Brak danych.

Zagrożenie spowodowane aspiracją:

Brak danych.

11.2 Informacje o innych zagrożeniach

nie dotyczy

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

Ogólne informacje na temat ekologii:

Produkt nie zawiera niebezpiecznych substancji w ilościach przekraczających granice ustalone w regulacjach prawnych Unii Europejskiej

12.1. Toksyczność

Toksyczność (ryby)

Brak danych.

Toksyczność (dafnie)

Brak danych.

Toksyczność przewlekła dla bezkręgowców wodnych

Brak danych.

Toksyczność (algi)

Brak danych.

Toksyczność dla mikroorganizmów

Brak danych.

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Brak danych.

12.3. Zdolność do bioakumulacji

Produkt nie jest zdolny do bioakumulacji

Brak danych dla substancji.

12.4. Mobilność w glebie

Brak danych.

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Produkt nie zawiera substancji uznanych za trwałe, wykazujące zdolność do bioakumulacji i toksyczne (PBT) oraz bardzo trwałe i wykazujące bardzo dużą zdolność do bioakumulacji (vPvB).

12.6. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

nie dotyczy

12.7. Inne szkodliwe skutki działania

Nie są nam znane inne szkodliwe działania produktu na środowisko naturalne.

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Usuwanie produktu:

Sposób utylizacji odpadów powinien być zgodny z obowiązującymi przepisami.

Usuwanie opakowania:

Całkowicie opróżnione opakowania mogą być traktowane jako odpady komunalne, podlegające odzyskowi.

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

14.1. Numer UN lub numer identyfikacyjny ID

Nie dotyczy – produkt nie jest materiałem niebezpiecznym w myśl RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR

14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN

Nie dotyczy – produkt nie jest materiałem niebezpiecznym w myśl RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR

14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

Nie dotyczy – produkt nie jest materiałem niebezpiecznym w myśl RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR

14.4. Grupa pakowania

Nie dotyczy – produkt nie jest materiałem niebezpiecznym w myśl RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR

14.5. Zagrożenia dla środowiska

Nie dotyczy – produkt nie jest materiałem niebezpiecznym w myśl RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Nie dotyczy – produkt nie jest materiałem niebezpiecznym w myśl RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR

14.7. Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL 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

Regulacje krajowe/Informacje (Polska):

Uwagi

Ustawa z dnia 25 lutego 2011 r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (Dz.U. Nr. 63 poz. 322) z późniejszymi zmianami wraz rozporządzeniami wykonawczymi

Rozporządzenie (WE) nr 648 / 2004 Parlamentu Europejskiego i Rady z 31 marca 2004 r. w sprawie detergentów z późniejszymi zmianami

Deklaracja składników według rozporządzenia (WE) nr 648/2004 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 31 marca 2004 r. w sprawie detergentów.

Preparat nie zawiera żadnych składników, dla których wymagane jest znakowanie ostrzegawcze.

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Ocena bezpieczeństwa chemicznego nie została przeprowadzona.

SEKCJA 16: Inne informacje

ED:	substancja zidentyfikowana jako posiadająca właściwości zaburzające gospodarkę hormonalną
EU OEL:	substancja z określonymi unijnymi wartościami najwyższych dopuszczalnych stężeń w środowisku pracy
EU EXPLD 1:	Substancja wymieniona w Załączniku I, Rozp. (WE) nr 2019/1148
EU EXPLD 2	Substancja wymieniona w Załączniku II, Rozp. (WE) nr 2019/1148
SVHC:	substancja wzbudzająca szczególnie duże obawy (Lista kandydacka REACH)
PBT:	substancja spełniająca kryteria PBT (trwała, wykazująca zdolność do bioakumulacji, toksyczna)
PBT/vPvB:	substancja spełniająca kryteria PBT (trwała, wykazująca zdolność do bioakumulacji, toksyczna) oraz vPvB (bardzo trwała, wykazująca bardzo dużą zdolność do bioakumulacji)
vPvB:	Substancja spełniająca kryteria vPvB (bardzo trwała, wykazująca bardzo dużą zdolność do bioakumulacji)

Inne informacje:

Informacje oparte są na dzisiejszym stanie wiedzy i odnoszą się do produktu w postaci, w jakiej jest on dostarczany. Przedstawia się je w celu opisanie produktu pod względem wymagań dotyczących bezpiecznego postępowania z nim, a nie jako gwarancję jego właściwości.

W niniejszej karcie charakterystyki wprowadzono zmiany w stosunku do jej poprzedniej wersji w następujących sekcjach:

2, 3, 9