	KARTA CHARAKTERYSTYKI	numer strony 1
	zgodna z załącznikiem II do rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 (REACH) wraz z późniejszymi zmianami	wersja 1
	Sól himalajska do kąpieli	data 12.08.2025

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Data opracowania: 12.08.2025 (na podstawie Raportu z dn. 12.08.2025)

Nazwa produktu: **Sól himalajska do kąpieli**

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1 Identyfikator produktu

- **Nazwa handlowa:** Sól himalajska do kąpieli
- **Rodzaj produktu:** Produkt kosmetyczny, sypki proszek/kryształy
- **Numer CAS (Chlorek sodu):** 7647-14-5
- **Numer EINECS:** 231-598-3

1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

- **Zastosowanie:** Produkt przeznaczony do pielęgnacji skóry ciała (kąpiel).
- **Zastosowania odradzane:** Spożycie produktu jest nieprawidłowym zastosowaniem.

1.3 Dane dotyczące osoby odpowiedzialnej / dostawcy

- **Osoba odpowiedzialna:** ART-RAM Grzegorz Śleziak
- **Adres:** Mirowszczyzna 36, 46-325 Rudniki


SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

- Produkt nie jest klasyfikowany jako stwarzający zagrożenie zgodnie z obowiązującymi przepisami (Rozporządzenie 1223/2009).
- W obecnym stanie wiedzy produkt jest bezpieczny w normalnych warunkach użytkowania.

2.2 Elementy oznakowania

- **Piktogramy:** Brak.

	KARTA CHARAKTERYSTYKI	numer strony 2
	zgodna z załącznikiem II do rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 (REACH) wraz z późniejszymi zmianami	wersja 1
	Sól himalajska do kąpieli	data 12.08.2025

- **Hasło ostrzegawcze:** Brak.
- **Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia (H):** Brak.
- **Zwroty wskazujące środki ostrożności (P):** Przechowywać w suchym miejscu, z dala od promieni słonecznych.

2.3 Inne zagrożenia

- Brak danych dotyczących zagrożeń PBT (trwałość, zdolność do biokumulacji i toksyczność) lub vPvB.
- Produkt nie wykazuje działania drażniącego ani uczulającego w kontakcie ze skórą (potwierdzone testami płatkowymi).

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.1 Substancje


Produkt składa się w 100% z jednej substancji aktywnej 171717.

Nazwa chemiczna	Nazwa INCI	Nr CAS	Nr EINECS	Zawartość %	Funkcja
Chlorek sodu	Himalayan Salt (Sodium Chloride)	7647-14-5	231-598-3	100%	Składnik aktywny

Dodatkowe informacje: Sól pozyskiwana w górach himalajskich (Pakistan), zawiera naturalne mikro- i makroelementy.

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1 Opis środków pierwszej pomocy

	KARTA CHARAKTERYSTYKI	numer strony 3
	zgodna z załącznikiem II do rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 (REACH) wraz z późniejszymi zmianami	wersja 1
	Sól himalajska do kąpielii	data 12.08.2025

- **Wdychanie:** Wyprowadzić poszkodowanego na świeże powietrze. W razie dolegliwości skontaktować się z lekarzem (produkt sypki, ryzyko zapylenia przy dużych ilościach).
- **Kontakt ze skórą:** Produkt przeznaczony do kontaktu ze skórą. W przypadku wystąpienia niepokojących objawów przemyć dużą ilością wody. Badania nie wykazały działania drażniącego.
- **Kontakt z oczami:** Zanieczyszczone oczy przemywać dużą ilością wody przez kilka minut.
- **Spożycie:** Produkt nie jest przeznaczony do spożycia. Wypłukać usta wodą. Skonsultować się z lekarzem w przypadku złego samopoczucia.

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1 Środki gaśnicze

- Produkt niepalny (sól). Dostosować środki gaśnicze do otoczenia.

5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

- Brak danych o szczególnych zagrożeniach. Opakowanie (torebka papierowo-plastikowa) jest palne.

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

6.1 Indywidualne środki ostrożności


- Unikać powstawania pyłu. Zachować ostrożność – rozsypany produkt może powodować ryzyko poślizgnięcia się.

6.2 Metody oczyszczania

- Zbierać mechanicznie (zamiatać) i umieścić w odpowiednim pojemniku na odpady. Miejsce zanieczyszczenia zmyć wodą.

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

	KARTA CHARAKTERYSTYKI	numer strony 4
	zgodna z załącznikiem II do rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 (REACH) wraz z późniejszymi zmianami	wersja 1
	Sól himalajska do kąpieli	data 12.08.2025

- Stosować zgodnie z przeznaczeniem (zewnętrznie, do kąpieli).
- Unikać kontaktu z oczami.

7.2 Warunki bezpiecznego magazynowania

- Przechowywać w oryginalnych opakowaniach.
- Miejsce: Suche.
- Temperatura: Pokojowa (badania stabilności potwierdzają trwałość w zakresie od +4°C do +40°C).
- Ochrona przed światłem: Z dala od promieni słonecznych.
- **Opakowanie:** Torebka papierowo-plastikowa z okienkiem typu Doypack. Produkt jest kompatybilny z opakowaniem.

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1 Parametry dotyczące kontroli

- Brak wyznaczonych najwyższych dopuszczalnych stężeń (NDS) dla chlorku sodu w warunkach konsumenckich.

8.2 Kontrola narażenia


- **Ochrona dróg oddechowych:** Nie wymagana przy normalnym stosowaniu.
- **Ochrona rąk/ciała:** Produkt bezpieczny dla skóry, nie wymaga ochrony.
- **Higiena:** Nie spożywać w trakcie używania.

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

- **Postać:** Sypki proszek/ciało stałe (kryształy i cząstki o nieregularnym kształcie).
- **Barwa:** Różowa (różowe kryształy).
- **Zapach:** Przyjemny, charakterystyczny, bez obcych zapachów.
- **pH:** Roztwór wodny obojętny (typowo dla NaCl).
- **Rozpuszczalność:** Rozpuszczalny w wodzie.
- **Zanieczyszczenia mechaniczne:** Brak.
- **Metale ciężkie:** Poniżej poziomu granicznego.

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.1 Reaktywność

	KARTA CHARAKTERYSTYKI	numer strony 5
	zgodna z załącznikiem II do rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 (REACH) wraz z późniejszymi zmianami	wersja 1
	Sól himalajska do kąpieli	data 12.08.2025

- Produkt stabilny chemicznie. Nie przewiduje się niebezpiecznych reakcji.

10.2 Stabilność chemiczna

- Produkt stabilny w zalecanych warunkach przechowywania.
- Stabilność potwierdzona w testach zamrażania/rozmrężania oraz w temp. 40°C.

10.3 Warunki, których należy unikać

- Wilgoć (produkt higroskopijny – zbryła się).
- Bezpośrednie promieniowanie słoneczne.

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

11.1 Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

- **Toksyczność ostra:** Nie dotyczy przy stosowaniu zewnętrznym.
- **Działanie żrące/drażniące na skórę:** Brak działania drażniącego (potwierdzone badaniem dermatologicznym płatkowym na grupie 20 osób)
- **Działanie uczulające:** Brak działania uczulającego.
- **Nanocząsteczki:** Produkt nie zawiera nanocząsteczek.
- **Alergeny:** Poziom składników mogących powodować reakcję alergiczną powyżej 0,001% w produkcie: brak.
- **Mikrobiologia:** Produkt czysty mikrobiologicznie. Brak obecności *Candida albicans*, *E. coli*, *Pseudomonas aeruginosa*, *Staphylococcus aureus*.

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

12.1 Toksyczność


- Produkt naturalny (minerał). W normalnych stężeniach użytkowych nie stanowi zagrożenia dla środowiska wodnego.

12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu

- Substancja nieorganiczna (sól), nie ulega biodegradacji, ulega dysocjacji.

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów

	KARTA CHARAKTERYSTYKI	numer strony 6
	zgodna z załącznikiem II do rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 (REACH) wraz z późniejszymi zmianami	wersja 1
	Sól himalajska do kąpieli	data 12.08.2025

- **Produkt:** Małe ilości można spłukać wodą. Duże ilości traktować zgodnie z lokalnymi przepisami.
- **Opakowanie:** Torebka papierowo-plastikowa. Usuwać zgodnie z przepisami o recyklingu odpadów opakowaniowych.

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

Produkt nie jest klasyfikowany jako towar niebezpieczny w świetle przepisów transportowych (ADR, RID, IMDG, IATA).

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

- Dokument sporządzono zgodnie z Rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1223/2009 dotyczącym produktów kosmetycznych.
- Produkt wytwarzany zgodnie z Dobrą Praktyką Produkcji (GMP).

SEKCJA 16: Inne informacje

- **Podstawa opracowania:** Raport Bezpieczeństwa Produktu Kosmetycznego (Sól himalajska do kąpieli).
- **Data Raportu Bezpieczeństwa:** 12.08.2025.
- **Assesor bezpieczeństwa:** mgr inż. Krzysztof Kapczyński, SpecChem.