

Karta Charakterystyki (SDS)

Glinka żółta

Wydanie: Październik 2026 | v1.0 · Sporządzona zgodnie z rozporządzeniem (UE) 2020/878

Produkt nie jest sklasyfikowany jako stwarzający zagrożenie w rozumieniu rozporządzenia (WE) nr 1272/2008 i nie powstaje wobec niego obowiązek dostarczenia karty charakterystyki wynikający z art. 31 rozporządzenia (WE) nr 1907/2006. **Kartę udostępniamy dobrowolnie**, jako uzupełnienie dokumentacji surowca.

Zakres dokumentacji źródłowej: karta charakterystyki producenta w wersji polskiej 1.1 z 2018 r. Podaje wartości toksyczności ostrej i ekotoksyczności bez gatunku, metody i źródła; pozostałe klasy opisuje stwierdzeniem, że w oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji nie są spełnione. Pola, których nie da się wypełnić danymi producenta, oznaczono jako brak danych.

1 Identyfikacja substancji/mieszanki i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu

Nazwa produktu: **Glinka żółta**. Naturalna glinka mineralna złożona z illitu i kaolinu. Nazwy INCI: Illite (CAS 12173-60-3), Kaolin (CAS 1332-58-7, WE 310-194-1) — identyfikatory według wykazu CosIng. Rejestracja REACH nie jest wymagana — patrz sekcja 15.

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania oraz zastosowania odradzane

Zastosowania zidentyfikowane: surowiec do produkcji kosmetyków (PC39 — kosmetyki i produkty higieny osobistej). Brak ograniczeń co do kręgu odbiorców — producent wymienia wprost zastosowania indywidualne.

Zastosowania odradzane: Zastosowania inne niż kosmetyczne.

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

ESENT — STUDIO Ewa Talarczyk-Skowrońska, ul. Ostoi-Zagórskiego 34, 71-810 Szczecin, Polska. NIP 8511218922.

Tel. +48 530 176 850. E-mail osoby odpowiedzialnej za kartę: bok@esent.pl.

Producent: producent surowców mineralnych, Francja.

1.4. Numer telefonu alarmowego

112 — ogólny numer alarmowy. Informacja toksykologiczna: regionalne ośrodki ostrych zatruc na terenie Polski (całodobowo).

2 Identyfikacja zagrożeń

2.1. Klasyfikacja

Substancja nie jest sklasyfikowana zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008; brak piktogramu, hasła ostrzegawczego oraz zwrotów H i P.

2.2. Elementy oznakowania

Piktogram określający rodzaj zagrożenia	Brak
Hasło ostrzegawcze	Brak
Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia (H)	Brak
Zwroty wskazujące środki ostrożności (P)	Brak

Elementy oznakowania przysługują wyłącznie substancjom sklasyfikowanym.

2.3. Inne zagrożenia

Producent podaje, że produkt nie zawiera składników spełniających kryteria PBT lub vPvB. Surowiec jest pylisty — unikać tworzenia i wdychania pyłu.

3 Skład / informacja o składnikach

3.1. Substancje

Nazwa (INCI)	Nr CAS	Nr WE	% w/w	Klasyfikacja wg 1272/2008
Illit (Illite)	12173-60-3	brak	75 ± 5	Nie sklasyfikowana
Kaolin (Kaolin)	1332-58-7	310-194-1	25 ± 3	Nie sklasyfikowana

Producent zaznacza, że substancja nie jest mieszaniną ani substancją wieloskładnikową — jest naturalną glinką, a podane minerały opisują jej skład; udziały według karty technicznej. **Substancja jest zwolniona z obowiązku rejestracji REACH na podstawie załącznika V pkt 7** jako substancja występująca w przyrodzie i niemodyfikowana chemicznie.

4 Środki pierwszej pomocy

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Kontakt ze skórą	Przemyć podrażnione miejsca wodą z mydłem. Jeżeli podrażnienie się utrzymuje, skontaktować się z lekarzem.
Kontakt z oczami	Przemyć dokładnie dużą ilością wody przy szeroko otwartej powiece. Jeżeli podrażnienie się utrzymuje, skontaktować się z lekarzem.
Wdychanie	Wyprowadzić poszkodowanego z miejsca narażenia. W razie wystąpienia objawów skontaktować się z lekarzem.
Połknięcie	Wypłukać usta. Nie wywoływać wymiotów. Skontaktować się z lekarzem.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Brak danych producenta.

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

Producent zaleca, by w miejscu pracy były dostępne środki umożliwiające natychmiastową pomoc przedlekarską; osoby udzielające pierwszej pomocy powinny mieć

rękawiczki medyczne.

5 Postępowanie w przypadku pożaru

5.1. Środki gaśnicze

Producent określa produkt jako niepalny i niewybuchowy; środki ostrożności przeciwpożarowej nie są wymagane. Odpowiednich i nieodpowiednich środków gaśniczych nie wskazuje.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Brak danych producenta. Producent zaleca, by straż pożarna stosowała odzież ochronną i ochronę dróg oddechowych.

5.3. Informacje dla straży pożarnej

Stosować środki ochrony indywidualnej odpowiednie do warunków pożaru, w tym ochronę dróg oddechowych przy niedostatecznej wentylacji.

6 Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

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

Unikać tworzenia pyłu; nie wdychać. Stosować odzież ochronną, a przy powstawaniu pyłu — półmaskę przeciwpyłową typu FFP3. Nie dopuszczać do przedostania się do kanalizacji.

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Nie dopuścić do przedostania się do kanalizacji, wód powierzchniowych, wód gruntowych i gleby.

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

Unikać zmiatania na sucho. Usuwać z użyciem zraszania lub odkurzacza, żeby nie wzbijać pyłu. Stosować środki ochrony osobistej. Zebrany materiał przekazać do unieszkodliwienia zgodnie z sekcją 13.

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Patrz sekcja 8 (kontrola narażenia) i sekcja 13 (postępowanie z odpadami).

7 Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Unikać wytwarzania pyłu w powietrzu. Zapewnić odpowiednią wentylację; przy niedostatecznej wentylacji stosować półmaskę przeciwpyłową typu FFP3. Nie jeść, nie pić i nie palić w miejscu pracy.

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

Przechowywać w oryginalnych, zamkniętych pojemnikach, żeby uniknąć tworzenia pyłu; w suchym i chłodnym, dobrze wentylowanym pomieszczeniu.

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Surowiec do produkcji kosmetyków.

8 Kontrola narażenia / środki ochrony indywidualnej

8.1. Parametry dotyczące kontroli

Producent wskazuje, że produkt nie zawiera składników, dla których obowiązują normy ekspozycji zawodowej (NDS, NDSch, NDSP). Wartości DNEL i PNEC nie podaje — substancja jest zwolniona z rejestracji REACH. Dla stanowisk pracy w Polsce obowiązują wartości najwyższych dopuszczalnych stężeń pyłów określone w przepisach krajowych.

8.2. Kontrola narażenia

Środki techniczne	Wydajna wentylacja na stanowiskach pracy; unikać tworzenia pyłu.
Ochrona dróg oddechowych	Unikać wdychania; stosować półmaskę przeciwpyłową typu FFP3.
Ochrona oczu	Odpowiednie okulary ochronne.
Ochrona rąk	Odpowiednie rękawice ochronne.
Ochrona ciała	Odpowiednia odzież ochronna. Przestrzegać zasad higieny osobistej.
Kontrola narażenia środowiska	Nie wprowadzać do wód gruntowych i kanalizacji.

9 Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Stan skupienia	Ciało stałe
Wygląd	Proszek
Barwa	Żółta
Zapach	Brak
Próg zapachu	Nie określono
pH	8 – 9 (karta techniczna; karta charakterystyki: 8 – 9,5)
Temperatura topnienia / krzepnięcia	Nie określono
Początkowa temperatura wrzenia	Nie określono
Temperatura zapłonu	Nie określono



Szybkość parowania	Nie określono
Palność	Niepalny, niewybuchowy (sekcja 5 karty producenta)
Granice palności lub wybuchowości	Nie określono
Prężność par i gęstość par	Nie określono
Gęstość względna	0,4 – 0,6 (zależnie od wielkości ziarna)
Charakterystyka cząstek	90 % ziaren poniżej 77 µm; 100 % poniżej 100 µm (karta techniczna)
Rozpuszczalność w wodzie	Nierozpuszczalna
Współczynnik podziału n-oktanol/woda	Nie określono
Temperatura samozapłonu	Nie określono
Temperatura rozkładu	Nie określono
Lepkość	Nie dotyczy (ciało stałe)
Właściwości wybuchowe i utleniające	Nie dotyczy

9.2. Inne informacje

Wilgotność < 8 % (karta techniczna). **Producent gwarantuje brak kwarcu.**

10 Stabilność i reaktywność

10.1. Reaktywność

Producent podaje: produkt w warunkach właściwego przechowywania nie jest reaktywny.

10.2. Stabilność chemiczna

Stabilny w warunkach normalnego użytkowania i przechowywania.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Nie są przewidywane w normalnych warunkach stosowania.

10.4. Warunki, których należy unikać

Brak danych producenta.

10.5. Materiały niezgodne

Brak danych producenta.

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Nie są przewidywane.

11 Informacje toksykologiczne

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

Karta charakterystyki producenta podaje wartości toksyczności ostrej bez wskazania gatunku, metody badania ani źródła danych; dla pozostałych klas stwierdza, że w oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Toksyczność ostra	Wartości wg karty producenta: LD50 doustnie 5000 mg/kg; LD50 dożylnie > 2000 mg/kg; LD50 wdychanie 2000–5000 mg/kg; LC50 3,856 mg/l. Producent nie podaje gatunku ani metody. Nie sklasyfikowano.
Działanie żrące/drażniące na skórę	W oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji nie są spełnione
Poważne uszkodzenie oczu / działanie drażniące na oczy	W oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji nie są spełnione
Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę	W oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji nie są spełnione
Działanie mutagenne na komórki rozrodcze	W oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji nie są spełnione
Rakotwórczość	W oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji nie są spełnione. Producent gwarantuje brak kwarcu
Szkodliwe działanie na rozrodczość	W oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji nie są spełnione
Działanie toksyczne na narządy docelowe — narażenie jednorazowe	W oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji nie są spełnione
Działanie toksyczne na narządy docelowe — narażenie powtarzane	W oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji nie są spełnione
Zagrożenie spowodowane aspiracją	W oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji nie są spełnione

Wartości liczbowe przeniesiono z karty producenta bez zmian; producent nie wskazuje, jakie dane uwzględnił w ocenie pozostałych klas.

11.2. Informacje o innych zagrożeniach

Brak danych producenta.

12 Informacje ekologiczne

12.1. Toksyczność

Wartości wg karty producenta, bez wskazania organizmów: badanie toksyczności ostrej i hamowania wzrostu — NOEC > 100 mg/l, LC50 > 100 mg/l; badanie

unieruchomienia — EC50 > 100 mg/l; testy graniczne doustny i kontaktowy — LD50 > 100 µg na osobnika.

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Brak danych producenta.

12.3. Zdolność do bioakumulacji

Brak danych producenta.

12.4. Mobilność w glebie

Brak danych producenta.

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Producent podaje, że oceny PBT/vPvB nie przeprowadzono, ponieważ nie jest wymagana ocena bezpieczeństwa chemicznego; w sekcji 2.3 wskazuje, że produkt nie zawiera składników spełniających te kryteria.

12.6. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Brak danych producenta.

12.7. Inne szkodliwe skutki działania

Brak danych producenta. Nie dopuszczać do przedostania się do kanalizacji i wód.

13 Postępowanie z odpadami

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Produkt usuwać zgodnie z ustawą o odpadach i przepisami wykonawczymi, przekazując odpady wyspecjalizowanym przedsiębiorstwom. Nie dopuszczać do przedostania się do kanalizacji i środowiska. Zanieczyszczone opakowania usuwać tak samo jak produkt. Kod odpadu nadaje wytwórca odpadu.

14 Informacje dotyczące transportu

Produkt nie jest klasyfikowany jako towar niebezpieczny w transporcie (ADR/RID, IMDG, IATA).

14.1. Numer UN	Nie dotyczy
14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN	Nie dotyczy
14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie	Nie dotyczy
14.4. Grupa pakowania	Nie dotyczy
14.5. Zagrożenia dla środowiska	Nie stwarza zagrożenia dla środowiska w transporcie
14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników	Brak dodatkowych
14.7. Transport morzem luzem zgodnie z instrumentami IMO	Nie dotyczy

15 Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

- **Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH)** z późniejszymi zmianami — substancja zwolniona z obowiązku rejestracji na podstawie załącznika V pkt 7, jako występująca w przyrodzie i niemodyfikowana chemicznie.
- **Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008 (CLP)** z późniejszymi zmianami — substancja niesklasyfikowana i niepodlegająca oznakowaniu; brak wpisów zharmonizowanych dla składników.
- **Rozporządzenie (WE) nr 1223/2009** — kaolin figuruje w załączniku IV (poz. 119); illit nie figuruje w załącznikach II-VI (CosIng).
- Rozporządzenie (UE) 2020/878 — format niniejszej karty.
- Ustawa o substancjach chemicznych i ich mieszaninach; ustawa o odpadach; przepisy w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy.

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Producent podaje, że oceny bezpieczeństwa chemicznego nie przeprowadzono.

16 Inne informacje

Pełne brzmienie zwrotów H

Nie dotyczy — substancja nie jest sklasyfikowana i żaden zwrot H jej nie dotyczy.

Objaśnienie skrótów

PBT — substancja trwała, wykazująca zdolność do bioakumulacji i toksyczna. vPvB — substancja bardzo trwała i wykazująca bardzo dużą zdolność do bioakumulacji. DNEL — pochodny poziom niepowodujący zmian. PNEC — przewidywane stężenie niepowodujące zmian. SVHC — substancja wzbudzająca szczególnie duże obawy. WWA — wielopierścieniowe węglowodory aromatyczne.

Źródła danych

Karta charakterystyki producenta w wersji polskiej (1.1, data sporządzenia 27.07.2015, data aktualizacji 31.10.2018), karta techniczna producenta (wersja 14 z 24.12.2019), wykaz CosIng (wpisy 56705 i 34795), baza ECHA.

Wersja dokumentu

Październik 2026 | v1.0 — pierwsze wydanie karty ESENT dla tego produktu.

Zastrzeżenie

Informacje w karcie opierają się na dokumentacji producenta. ESENT nie prowadzi własnych badań laboratoryjnych. Karta dotyczy produktu, nie konkretnej partii — numer



Karta Charakterystyki (SDS)

Glinka żółta

ESENT | esent.pl

Październik 2026 | v1.0

partii, wyniki oznaczeń i daty obowiązywania gwarancji zawiera Certyfikat Analizy (CoA), udostępniany na żądanie pod adresem bok@esent.pl. Karta nie zwalnia odbiorcy z obowiązku oceny przydatności surowca do zamierzonego zastosowania oraz z obowiązków wynikających z rozporządzenia 1223/2009.