

OCENA BEZPIECZEŃSTWA PRODUKTU

(Product Safety Assessment – PSA)

zgodna z Rozporządzeniem (UE) 2023/988 Parlamentu Europejskiego i Rady
(GPSR – General Product Safety Regulation)

Produkt / kategoria:	Przezroczyste i białe bazy glicerynowe do mydeł – seria ZENISOAPBASE
Warianty objęte dokumentem:	Pro-C / Super Pro, Pro-W, Shea-C, Shea-W, MAXI Clear, White, MAXI Aloe Vera-C, MAXI Aloe Vera-W, MAXI Lowsweat-C, MAXI Lowsweat-W, MAXI Olive-C, MAXI Olive-W, Goat's Milk, Creamy Soap
Podmiot odpowiedzialny:	LOFT HOUSE Sp. z o.o.
Adres:	ul. Sosnowa 9, 32-064 Nielepice
NIP:	5130283080
Telefon:	+48 500 10 75 10
E-mail:	kontakt@zrob-mydlo.pl
Producent:	ELPASTE OU Tallinna mnt. 17-44 Narva, 20303 ESTONIA
Nr dokumentu:	PSA-ZENISOAPBASE-2025
Data sporządzenia:	Czerwiec 2025
Data aktualizacji:	Kwiecień 2026
Data następnego przeglądu:	Czerwiec 2026
Wersja:	2.0

1. IDENTYFIKACJA PRODUKTU I PODMIOTU ODPOWIEDZIALNEGO

1.1. Opis produktu

Bazy glicerynowe do mydeł ZENISOAPBASE to gotowe masy służące do wytwarzania mydeł toaletowych metodą "melt & pour" (roztop i wlej). Produkt przeznaczony dla rękodzielników – osób fizycznych i małych przedsiębiorstw produkujących mydła ręcznie. Bazy dostępne są w wariantach przezroczystych (C) i białych (W), z różnymi składnikami aktywnymi.

Nazwa wariantu	Typ	Dodatkowe składniki vs. baza standard.	Konserwant CMIT/MIT
ZENISOAPBASE Pro-C / Super Pro	Clear	Baza standardowa przezroczysta	Brak
ZENISOAPBASE Pro-W	White	Dwutlenek tytanu (CI 77891)	Brak
ZENISOAPBASE Shea-C	Clear	Masło Butyrospermum Parkii (Shea)	Brak
ZENISOAPBASE Shea-W	White	Masło Butyrospermum Parkii + dwutlenek tytanu	Brak
ZENISOAPBASE MAXI Clear	Clear	Baza standardowa przezroczysta (linia MAXI)	Brak
ZENISOAPBASE White	White	Dwutlenek tytanu (CI 77891)	Brak
ZENISOAPBASE MAXI Aloe Vera-C	Clear	Ekstrakt Aloe Barbadensis (aloes)	Brak
ZENISOAPBASE MAXI Aloe Vera-W	White	Ekstrakt Aloe Barbadensis + dwutlenek tytanu	Brak
ZENISOAPBASE MAXI Lowsweat-C	Clear	Formuła o obniżonej potliwości (LS)	Brak
ZENISOAPBASE MAXI Lowsweat-W	White	Formuła LS + dwutlenek tytanu	Brak
ZENISOAPBASE MAXI Olive-	Clear	Olej z oliwek (Olea Europaea Fruit Oil)	Brak

OCENA BEZPIECZEŃSTWA PRODUKTU – BAZY GLICERYNOWE ZENISOAPBASE

LOFT HOUSE Sp. z o.o. | ul. Sosnowa 9, 32-064 Nielepice | kontakt@zrob-mydlo.pl

C			
ZENISOAPBASE MAXI Olive-W	White	Olej z oliwek + dwutlenek tytanu	Brak
ZENISOAPBASE Goat's Milk	White	Mleczko kozie + dwutlenek tytanu	Brak
ZENISOAPBASE Creamy Soap	White/Cream	Inna formuła – kwas stearynowy, kokozan sodu, estry kokosowe	CMIT/MIT (śladowe)

1.2. Zastosowanie

Zastosowanie zamierzone: surowiec do produkcji mydeł toaletowych robionych ręcznie (mydlarstwo hobbystyczne i rzemieślnicze). Bazy podgrzewane są do temperatury topnienia (~65–68°C), a następnie wylewane do form.

Zastosowanie przez: konsumentów oraz profesjonalnych wytwórców mydeł.

Odradzane zastosowania: nie stosować doustnie, nie stosować w przemyśle spożywczym ani farmaceutycznym.

1.3. Dane podmiotu odpowiedzialnego

Firma:	LOFT HOUSE Sp. z o.o.
Rola w łańcuchu dystrybucji:	Dystrybutor / importer na rynek polski
Adres:	ul. Sosnowa 9, 32-064 Nielepice
NIP:	5130283080
Kontakt:	+48 500 10 75 10 kontakt@zrob-mydlo.pl
Strona internetowa:	www.zrob-mydlo.pl

2. OPIS PRODUKTU I CHARAKTERYSTYKA BEZPIECZEŃSTWA

2.1. Właściwości fizyczne i chemiczne

Stan skupienia (w temp. pokojowej):	Ciało stałe / pasta
Kolor:	Bezbarwny, przezroczysty (warianty -C) lub biały/kremowy (warianty -W)
Zapach:	Lekki, charakterystyczny
Temperatura topnienia:	65–68°C (zależnie od wariantu)
Rozpuszczalność w wodzie:	Rozpuszczalny
pH (roztwór 1%):	Zbliżone do obojętnego (~7–9)
Palność:	Niepalny

2.2. Skład – główne składniki

Wszystkie warianty baz (z wyjątkiem Creamy Soap) zawierają w swoim składzie: glicerol, wodę, stearynian sodu, propano-1,2-diol, dodekany sodu, hydrolizowane syropy kukurydziane, alkohole C12-14 etoksylogowane siarczanowane (sole sodowe), chlorek sodu, sulfobursztynian C10-16-alkiloalkoholu etoksylogowanego (sól disodowa) oraz tetrasodium EDTA.

Składniki dodatkowe wg wariantu:

- Warianty White (-W): dwutlenek tytanu (CI 77891) jako środek wybielający
- Warianty Shea: saponifikowane masło Butyrospermum Parkii (masło shea)
- Warianty Aloe Vera: ekstrakt Aloe Barbadensis (aloes)
- Warianty Lowsweat (LS): formuła o obniżonej tendencji do pocenia się mydła
- Warianty Olive: olej Olea Europaea Fruit Oil (olej z oliwek)
- Goat's Milk: mleczko kozie + dwutlenek tytanu

- Creamy Soap: odmienna formuła – kwas stearynowy, kokozan sodu, estry kokosowe; zawiera konserwant CMIT/MIT w śladowych ilościach

2.3. Klasyfikacja zagrożeń (CLP)

Produkt nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 (CLP). Produkt nie posiada piktogramów ostrzegawczych ani hasła ostrzegawczego. Substancje składowe o właściwościach drażniących występują w stężeniach poniżej progów klasyfikacji mieszaniny.

Uwaga dot. Creamy Soap: zawiera CMIT/MIT w stężeniu wielokrotnie poniżej limitu dopuszczalnego. Gotowe mydło zawiera je w śladowych ilościach niewymagających klasyfikacji.

3. OCENA RYZYKA

3.1. Identyfikacja zagrożeń

Kryterium / wymaganie	Ocena	Komentarz / uzasadnienie
Kontakt ze skórą w normalnych warunkach użytkowania	SPEŁNIONE	Bazy mają charakter łagodny; gotowe mydło bezpieczne dla skóry. Ryzyko podrażnienia minimalne.
Kontakt z oczami (stopiona baza)	SPEŁNIONE	Możliwe podrażnienie przy kontakcie ze stopionym produktem. Zaleca się okulary ochronne.
Oparzenia termiczne – praca z gorącą bazą (65–68°C)	SPEŁNIONE	Ryzyko oparzenia przy nieodpowiednim obchodzeniu się z gorącym produktem. Wskazana ostrożność i rękawice.
Połknięcie (toksyczność ostra)	SPEŁNIONE	Produkt nie jest toksyczny po połknięciu. Nie jest przeznaczony do spożycia.
Wdychanie oparów przy topnieniu	SPEŁNIONE	Przy temp. roboczej (~70°C) emisja oparów minimalna. Zalecana wentylacja pomieszczeń.
Zagrożenie dla dzieci / grup szczególnej troski	SPEŁNIONE	Chronić przed dziećmi – ostrzeżenie P102 na etykiecie.
Zagrożenie pożarowe / wybuchowe	SPEŁNIONE	Produkt niepalny. Brak zagrożenia pożarowego w normalnych warunkach.
Zagrożenia środowiskowe	SPEŁNIONE	Środki powierzchniowo-czynne spełniają kryteria biodegradowalności wg Rozp. (WE) 648/2004.
Alergie / uczulenia – warianty standardowe	SPEŁNIONE	Brak składników o udokumentowanym działaniu uczulającym w stężeniach stwarzających ryzyko.
Alergie / uczulenia – Creamy Soap (CMIT/MIT)	SPEŁNIONE	Stężenia CMIT/MIT wielokrotnie poniżej progów prawnych. Gotowe mydło zawiera je w śladowych ilościach.
Toksyczność przewlekła / rakotwórczość (CMR)	SPEŁNIONE	Brak składników spełniających kryteria CMR w stosowanych stężeniach.
Substancje PBT/vPvB	SPEŁNIONE	Produkt nie zawiera substancji PBT/vPvB wg Załącznika XIII Rozp. (WE) 1907/2006.
Substancje zaburzające gospodarkę hormonalną	SPEŁNIONE	Produkt nie zawiera substancji endokrynnie czynnych.
Substancje SVHC (lista kandydacka REACH)	SPEŁNIONE	Żaden składnik nie figuruje na liście kandydackiej SVHC powyżej 0,1%.
Dwutlenek tytanu (warianty White)	SPEŁNIONE	CI 77891 stosowany jako pigment biały. W formie zestalonej (mydło) nie stwarza zagrożenia inhalacyjnego.

3.2. Wnioski z oceny ryzyka

Na podstawie przeprowadzonej analizy stwierdzono, że bazy glicerynowe ZENISOAPBASE we wszystkich wariantach, stosowane zgodnie z przeznaczeniem i zgodnie z instrukcją użytkowania, są **BEZPIECZNE** dla konsumentów i nie stwarzają nieakceptowalnego ryzyka dla zdrowia lub bezpieczeństwa użytkowników.

4. ZGODNOŚĆ Z PRZEPISAMI I NORMAMI

Kryterium / wymaganie	Ocena	Komentarz / uzasadnienie
Rozp. (UE) 2023/988 – GPSR	SPEŁNIONE	Produkt spełnia wymagania ogólnego bezpieczeństwa. Niniejszy PSA stanowi część wymaganej dokumentacji.
Rozp. (WE) 1907/2006 – REACH	SPEŁNIONE	Produkt nie zawiera substancji SVHC >0,1%. Karty charakterystyki (SDS) dostępne dla wszystkich 14 wariantów.
Rozp. (WE) 1272/2008 – CLP	SPEŁNIONE	Mieszanina niesklasyfikowana jako niebezpieczna. Prawidłowe etykiety na opakowaniach.
Rozp. (WE) 1223/2009 – Kosmetyki	NIE DOTYCZY	Produkt jest surowcem do produkcji mydeł, a nie gotowym produktem kosmetycznym wprowadzanym do obrotu.
Rozp. (WE) 648/2004 – Detergenty	SPEŁNIONE	Środki powierzchniowo-czynne spełniają kryteria biodegradowalności. Skład podany na etykiecie.
Dyrektywa 2008/98/WE – Odpady	SPEŁNIONE	Opakowania i odpady klasyfikowane i usuwane zgodnie z dyrektywą.

5. INFORMACJE DLA UŻYTKOWNIKA – INSTRUKCJA BEZPIECZNEGO STOSOWANIA**5.1. Sposób użytkowania**

- Podgrzewać bazę w kąpeli wodnej lub w kuchence mikrofalowej w krótkich interwałach (30 sek.), mieszając między interwałami.
- Nie przegrzewać – optymalna temperatura pracy to 65–75°C. Wyższe temperatury mogą powodować przebarwienia i utratę właściwości.
- Do stopionej bazy można dodawać barwniki, olejki eteryczne (max 3% wagowo) i inne dodatki kosmetyczne.
- Wylewać do form w temperaturze ~65°C. Pozostawić do stwardnienia.
- Gotowe mydła pakować szczelnie – bazy glicerynowe są higroskopijne.

5.2. Środki ostrożności

- Chronić przed dziećmi (P102).
- Używać rękawic ochronnych i, jeśli to konieczne, okularów ochronnych przy pracy z gorącą bazą.
- Pracować w dobrze wentylowanym pomieszczeniu.
- W przypadku kontaktu z oczami – przemyć obficie wodą przez co najmniej 15 minut i skonsultować się z lekarzem.
- Nie spożywać. W przypadku połknięcia przepłukać usta i skonsultować się z lekarzem.
- Przechowywać w oryginalnym opakowaniu, w chłodnym i suchym miejscu, z dala od źródeł ciepła.

6. DOKUMENTACJA TECHNICZNA

Karty charakterystyki (SDS):	Dostępne dla wszystkich 14 wariantów ZENISOAPBASE. Sporządzone zgodnie z Rozp. (WE) 1907/2006 i Rozp. (UE) 2020/878.
Dokumentacja producenta:	ELPASTE OU – dostawca dokumentacji technicznej i kart charakterystyki.
Próbki do badań:	Dostępne na żądanie organów kontrolnych.
Rejestr reklamacji i zdarzeń:	LOFT HOUSE Sp. z o.o. prowadzi rejestr reklamacji i potencjalnych zdarzeń niepożądanych.
Miejsce przechowywania	ul. Sosnowa 9, 32-064 Nielepice; w formie elektronicznej na

dokumentacji:

serwerach firmy.

7. MONITOROWANIE BEZPIECZEŃSTWA I POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU INCYDENTÓW

7.1. Monitorowanie rynku

LOFT HOUSE Sp. z o.o. monitoruje na bieżąco alerty bezpieczeństwa systemu Safety Gate (RAPEX), informacje od producenta oraz reklamacje konsumentów w celu identyfikacji ewentualnych zagrożeń związanych z produktem.

7.2. Postępowanie w przypadku stwierdzenia zagrożenia

W przypadku stwierdzenia, że produkt stwarza zagrożenie, LOFT HOUSE Sp. z o.o. zobowiązuje się do:

- niezwłocznego poinformowania organów nadzoru rynku (UOKiK, IJHARS),
- wstrzymania sprzedaży i wycofania produktu z rynku, jeśli to konieczne,
- poinformowania konsumentów za pośrednictwem strony internetowej i kanałów sprzedaży,
- zgłoszenia incydentu do systemu Safety Gate, jeśli dotyczy to poważnego zagrożenia.

8. OŚWIADCZENIE I PODPIS

Niniejsza Ocena Bezpieczeństwa Produktu została sporządzona na podstawie dostępnych danych technicznych, kart charakterystyki producenta oraz obowiązujących przepisów prawa. Dokument będzie aktualizowany w przypadku zmiany składu produktu, zmiany przepisów prawnych lub stwierdzenia nowych zagrożeń.

Dokument sporządził:	LOFT HOUSE Sp. z o.o.
Data sporządzenia:	Czerwiec 2025
Data aktualizacji:	Kwiecień 2026
Następny przegląd:	Czerwiec 2026 (lub wcześniej przy zmianie składu/przepisów)
Podpis osoby odpowiedzialnej:	Stawomir Młynarczyk
Stanowisko:	Osoba odpowiedzialna za bezpieczeństwo produktów

Podpis i pieczęć

Data