



Klucze do identyfikacji
najpopularniejszych zabiegów kosmetycznych.

ZANIECZYSZCZENIE ŚRODOWISKA.
USZKODZENIA SPOWODOWANE PRZEZ
NIEWIDOCZNE TOKSYCZNE CZYNNIKI.

15



CZĄSTECZKI ZANIECZYSZCZEŃ ŚRODOWISKOWYCH SĄ
AŻ 20 RAZY MNIEJSZE NIŻ ŚREDNICA PORÓW SKÓRY.

s+ | summecosmetics

DE•POLLUTION

LINIA OCHRONY I REGENERACJI
PRZED ZANIECZYSZCZENIAMİ ŚRODOWISKOWYMI
(NIEWIDOCZNYMI TOKSYCZNYMI CZYNNIKAMI)

DE•POLLUTION

INFORMACJE TECHNICZNE

A high-contrast, black and white close-up photograph of human skin, showing fine lines and texture. The lighting creates a sense of depth and highlights the natural grain of the skin.

DE•POLLUTION

SKÓRA TO NAJWIĘKSZY NARZĄD LUDZKIEGO CIAŁA.
CAŁKOWICIE JE OTACZA, JAKO TARCZA OCHRONNA,
IZOLUJĄC PRZED NIEUSTANNYMI CODZIENNYMI ATAKAMI
NIEWIDOCZNYCH TOKSYN,
KTÓRE ZAGRAŻAJĄ JEJ WYTRZYMAŁOŚCI I ODPORNOŚCI.



DE•POLLUTION

OBECNY POZIOM ZANIECZYSZCZENÍ ŚRODOWISKA
PRZEKRACZA ZDOLNOŚCI OCHRONNE I DETOKSYKUJĄCE NASZEJ SKÓRY.

s+ | **summe**cosmetics

DE•POLLUTION

**BIOMARKERY SKÓRY ULEGAJĄ DESTABILIZACJI,
A W KOMÓRKACH SKÓRY ROZPOCZYNA SIĘ SZEREG SZKODLIWYCH
ZMIAN I REAKCJI ŁAŃCUCHOWYCH,
TAKICH JAK NIEDOTLENIE, TOKSYCZNOŚĆ I STRES,
KTÓRE PRZYSPIESZAJĄ PRZEDWCZESNE STARZENIE SIĘ SKÓRY.**

DE•POLLUTION



**SKÓRA TRACI SVOJE NATURALNE ZASOBY DO OCHRONY
PRZED CZYNNIKAMI ZEWNĘTRZNYMI W CORAZ MŁODSZYM WIEKU.**



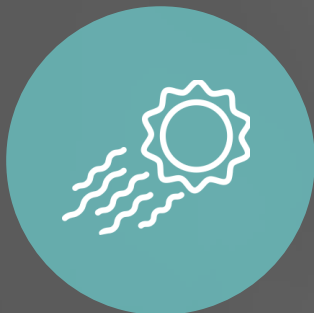
**ZABURZENIE pH SKÓRY
ORAZ UTRATA ENDOGENNEJ OCHRONY
PROWADZĄ DO POSTĘPUJĄCEJ I NIEUNIKNIONEJ DEGRADACJI KOMÓREK**

- Bariera ochronna skóry i jej mikrobiota zostają osłabione
- Pojawia się zjawisko „inflammaging” (przewlekły stan zapalny przyspieszający starzenie)
 - Wzrasta wrażliwość i reaktywność skóry
 - Zmniejsza się dotlenienie skóry
- Zwiększa się aktywność wolnych rodników i stres oksydacyjny
- Następuje nasilenie keratynizacji i pogrubienie warstwy rogowej

**JAKIE SĄ NIEWIDOCZNE
TOKSYCZNE CZYNNIKI,
KTÓRE ZAGRAŻAJĄ RÓWNOWADZE
NASZEJ SKÓRY?**

DE•POLLUTION

ZEWNĘTRZNE



PROMIENIOWANIE
SŁONECZNE



ZANIECZYSZCZENIA



WILGOTNOŚĆ
ŚRODOWISKOWA



ZMIANY
TEMPERATURY



NIEKORZYSTNE WARUNKI
KLIMATYCZNE



PYŁKI



METALE CIĘŻKIE



RESZTKI SUBSTANCJI
CHEMICZNYCH

DE•POLLUTION

WEWNETRZNE



**PALENIE
PAPIEROSÓW**



**SŁABA
WENTYLACJA**



KLIMATYZACJA



**NISKIEJ JAKOŚCI
KOSMETYKI**



CYFROWA EKSPOZYCJA

Obecnie musimy dodać szkodliwe działanie promieni ultrafioletowych emitowanych przez telefony komórkowe i ekrany komputerów.

ZANIECZYSZCZENIE ŚWIATŁEM NIEBIESKIM

DE•POLLUTION

Linia kosmetyków oferowana przez summecosmetics ma działanie dwukierunkowe, które z jednej strony chroni i broni skórę przed zewnętrznymi agresjami, a z drugiej strony naprawia i niweluje skutki oraz uszkodzenia spowodowane przez zanieczyszczenia środowiskowe, zarówno wewnątrz, jak i na zewnątrz pomieszczeń.

DE•POLLUTION

1
CHRONIĆ I BRONIĆ
PRZED ATAKAMI

2
NAPRAWIAĆ I
REKOMPENSOWAĆ SZKODY

PREBIOTYCZNE SKŁADNIKI AKTYWNE

dla utrzymania równowagi mikrobioty w idealnych warunkach funkcjonalnych

PRZECIWUTLENIAJĄCE SKŁADNIKI AKTYWNE

w celu zapobiegania stresowi oksydacyjnemu

DETOKSYKUJĄCE SKŁADNIKI AKTYWNE

aby pozbyć się toksycznych pozostałości, które dotarły do wnętrza skóry i się w nim nagromadziły.

AKTYWNE SKŁADNIKI NAPRAWCZE SUPERDRINK I SUPERFOOD

w celu odbudowy poziomu nawilżenia i odżywienia komórek, aby przedłużyć zdrowie i długowieczność skóry.

PREBIOTYCZNE SKŁADNIKI AKTYWNE

BETA-GLUKANY: Stymulują namnażanie flory bakteryjnej, która chroni skórę, izolując ją od zewnętrznych ataków.

BIFIDA FERMENT LIZAT: Pobudza i wzmacnia naturalną mikroflorę skóry, poprawia naturalną barierę ochronną skóry, uzupełnia endogenne mechanizmy ochronne skóry, zwiększa procesy antyimmunosupresyjne na poziomie komórkowym, skutecznie absorbuje promieniowanie UV oraz pomaga przywrócić właściwe pH.

BETAINA: Do 10 cząsteczek wody może przyłączyć się do jej cząsteczki, wzbogacając hydro-lipidowy film na powierzchni skóry, z dużą zdolnością do głębokiego nawilżania. Wzmacnia funkcję bariery.

EKSTRAKT Z OWSA: Hamuje uwalnianie cytokin i histaminy, uczestniczy w syntezie keratynocytów oraz wzmacnia funkcję bariery dzięki dużemu udziałowi niezbędnych lipidów.

PRZECIWUTLENIAJĄCE SKŁADNIKI AKTYWNE

EKSTRAKT Z ALOESU: Przeciwutleniacz bogaty w witaminy. Poprawia system obronny skóry. Regenerator o dużej mocy nawilżającej. Dostarcza niezbędne aminokwasy do funkcji komórkowych oraz pierwiastki śladowe, które poprawiają strukturę skóry i wzmacniają tkanki.

EKSTRAKT Z ZIELONEJ HERBATY: Zapobiega oksydacji skóry. Hamuje enzym lipoksygenazę, odpowiedzialny za powstawanie procesów zapalnych. Ponadto hamuje aktywność kolagenazy, odpowiedzialnej za degradację składników macierzy pozakomórkowej.

DETOKSYKUJĄCE SKŁADNIKI AKTYWNE

ZIEMIA OKRZEMKOWA: Powstaje w wyniku fosylizacji glonów i fitoplanktonu. Wspomaga detoksykację skóry dzięki zawartości pierwiastków śladowych. Jest również silnym przeciwutleniaczem bogatym w witaminę C.

AKTYWNY WĘGIEL: Skutecznie zwalcza zanieczyszczenia skóry. Usuwa zabrudzenia, absorbuje nadmiar sebum i reguluje jego wydzielanie. Minimalizuje widoczność porów poprzez wychwytywanie zanieczyszczeń, które je zatykają. Nadaje skórze blask, wyrównuje jej koloryt i strukturę, nadając twarzy zdrowszy wygląd.

SKŁADNIKI NAPRAWCZE

ALGA CHLORELLA: Superfood. Zawiera ponad 20 witamin i minerałów, co czyni ją wyjątkowo cenną dla głębokiego odżywienia skóry. Jest również bogata w białka i zawiera wszystkie niezbędne aminokwasy. Wykazuje silne działanie stymulujące układ odpornościowy.

ALGI SPIRULINA: Superfood. Alga o najwyższej koncentracji chlorofilu. Bardzo bogata w białka (60%) i aminokwasy. Dostarcza skórze regenerującą energię, zwiększając poziom nawilżenia. Ma silne działanie przeciwutleniające, detoksykujące i chroniące przed zanieczyszczeniami.

OSTROPEST PLAMISTY: Właściwości przeciwutleniające zdolne do neutralizacji reaktywnych form tlenu (ROS). Wykazuje również działanie chelatujące wobec metali ciężkich pochodzących z zanieczyszczeń.

KOMPLEKS ANTYSMOGOWY: Działa jak ochronna tarcza. Tworzy siateczkę, która wychwytuje cząsteczki zanieczyszczeń, blokując ich przenikanie. Redukuje uszkodzenia skóry wywołane przez cząsteczki zanieczyszczeń. Zwiększa syntezę metalotionein (MT) – białek chroniących przed metalami ciężkimi (Cd, Hg, Pb, Ni).

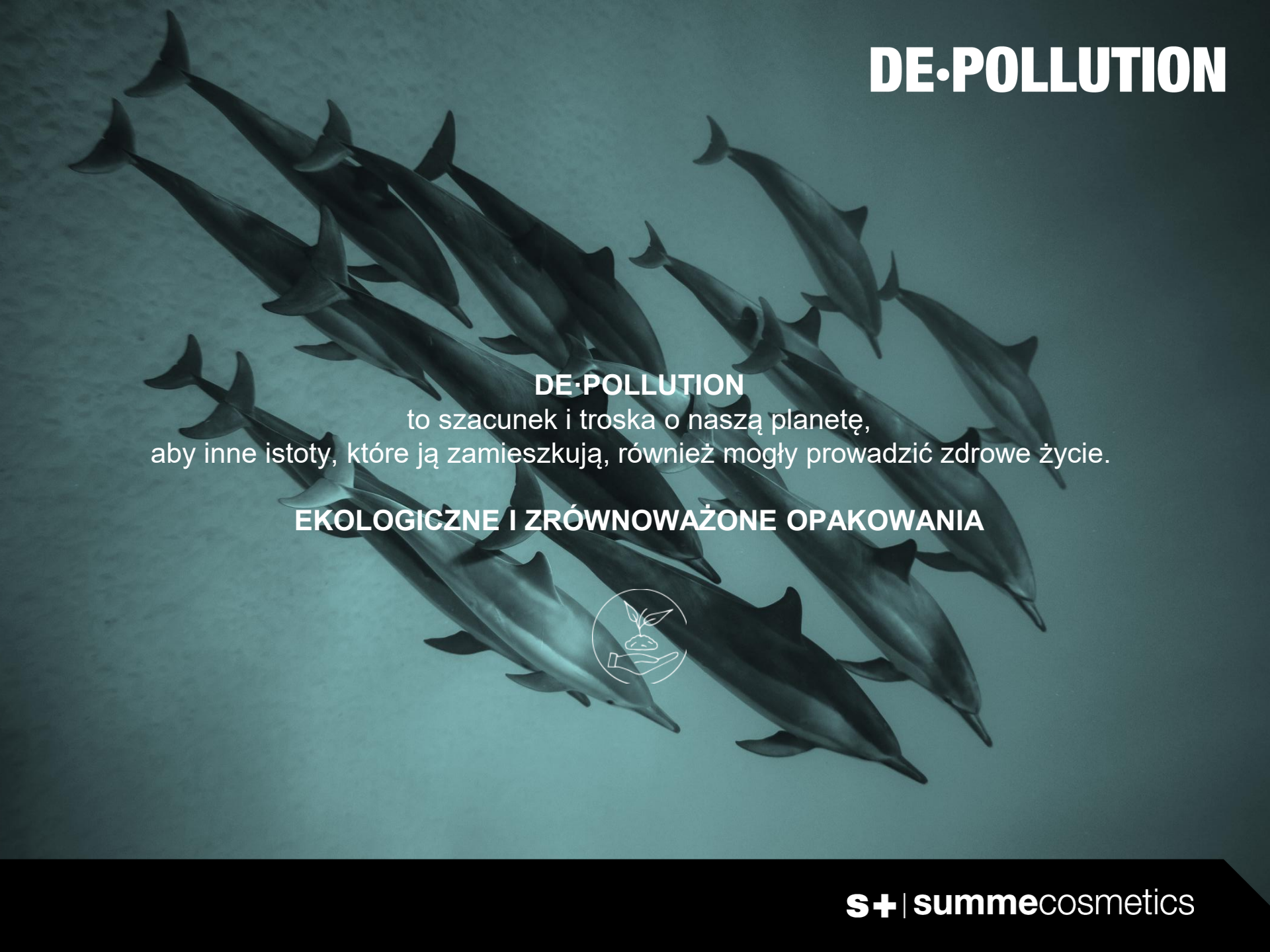


DE·POLLUTION

I na koniec, jeśli **DE·POLLUTION** jest naszą linią, która walczy z zanieczyszczeniami środowiskowymi...

DE•POLLUTION

chcieliśmy pójść jeszcze dalej, wprowadzając nowe zobowiązanie.



DE·POLLUTION

DE·POLLUTION

to szacunek i troska o naszą planetę,
aby inne istoty, które ją zamieszkują, również mogły prowadzić zdrowe życie.

EKOLOGICZNE I ZRÓWNOWAŻONE OPAKOWANIA



s+ | **summe**cosmetics

DE•POLLUTION

PRODUKTY

DE•POLLUTION

LINIA PROFESJONALNA



BLACK RUBBER MASK
CHARCOAL AND ALGINATE



TOTAL DETOX SERUM

PIELĘGNACJA DOMOWA



DETOX POLLUTION SERUM
SUPERFOOD



DEFENCE POLLUTION CREAM
SPF20



DETOX POLLUTION CREAM
SUPERFOOD

DE•POLLUTION



DE•POLLUTION
BLACK RUBBER MASK
DETOKSYKUJĄCA MASKA PEEL-OFF
Z WĘGLEM AKTYWNYM



Detoksykująca maska do twarzy typu anti-pollution

Silnie **oczyszczająca i remineralizująca** maska do twarzy o działaniu detoksykującym. Formuła oparta na **aktywnym węglu**, który skutecznie **usuwa toksyny i zanieczyszczenia** zgromadzone na powierzchni skóry, zapewniając intensywne działanie **oczyszczające i odświeżające**.

Maska wywołuje **efekt osmotyczny**, który wspiera **wchłanianie składników aktywnych** aplikowanych w ramach protokołu zabiegowego. Dodatkowo **remineralizuje** skórę i wzmacnia jej **strukturę napinającą**, przywracając jej **jędrność i elastyczność**.

1 saszetka + 60ml wody (2 kubki)

AKTYWNY WĘGIEL

Skutecznie zwalcza zanieczyszczenia skóry. Usuwa zanieczyszczenia, absorbuje nadmiar sebum i reguluje jego wydzielanie.



MINERAL

ALGINATY

Tworzą bardzo silny efekt ujędrniający. Efekt osmotyczny powodujący okluzję skóry, wspomagający wchłanianie wcześniej nałożonych kluczowych składników aktywnych.



MARINE

ZIEMIA OKRZEMKOWA

Naturalny składnik powstały w wyniku fosylizacji alg i mikroorganizmów roślinnych. Dzięki wysokiej zawartości oligoelementów, wspomaga detoksykację skóry oraz usuwanie zanieczyszczeń. Działa również jako silny antyoksydant, bogaty w witaminę C, chroniąc komórki skóry przed stresem oksydacyjnym i wspierając jej naturalne mechanizmy obronne.



MINERAL

DE•POLLUTION



DE•POLLUTION
TOTAL DETOX SERUM
REGENERUJĄCE SERUM Z OSTROPESTEM
PLAMISTYM SUPERFOOD



Antysmogowe serum do twarzy z wysoką zawartością prebiotyków

Wysocze skoncentrowane serum ochronne i regenerujące, opracowane z myślą o pielęgnacji skóry narażonej na zanieczyszczenia środowiskowe. Formuła wzbogacona w **czynniki prebiotyczne** oraz **agenty chelatujące**, które wiążą szkodliwe cząsteczki zanieczyszczeń, **blokując ich przenikanie do wnętrza komórek** i chroniąc macierz międzykomórkową przed degradacją.

Serum **neutralizuje stres oksydacyjny**, wzmacnia naturalny **system odpornościowy mikrobiomu skóry** oraz pomaga **zachować biomarkery młodości komórkowej**. Działa jak **"superfood" dla skóry**, dostarczając intensywnej dawki składników odżywczych, które wspierają **regenerację i naprawę tkanek** na poziomie komórkowym.

OSTROPEST PLAMISTY

Właściwości przeciwutleniające,
które neutralizują powstawanie
reaktywnych form tlenu (ROS)
oraz hamują uwalnianie
prostaglandyn.



BOTANIC

ALGA CHLORELLA

Szczególnie cenna dla głębokiego odżywienia skóry.
Wywiera bardzo istotne działanie stymulujące układ odpornościowy.



MARINE

ALGA FUCUS

Głęboko odżywia skórę,
zwiększając jej elastyczność i
poprawiając jej strukturę.
Pomaga w regeneracji po
stresie oksydacyjnym.



MARINE

ZIELONA HERBATA

Hamuje aktywność
kolagenazy,
odpowiedzialnej za rozkład
składników macierzy
pozakomórkowej.



BOTANIC

DE•POLLUTION



DE-TOX POLLUTION SERUM SUPERFOOD

REGENERUJĄCE SERUM
Z OSTROPESTEM PLAMISTYM
SUPERFOOD

SUPERFOOD • ACTIVE INGREDIENTS •



Prebiotyczne serum do twarzy o działaniu antysmogowym

Zaawansowana formuła prebiotyczna, która intensywnie **regeneruje skórę** i **naprawia uszkodzenia oksydacyjne** powstałe na skutek działania zanieczyszczeń środowiskowych. Neutralizuje **wolne rodniki** oraz **cytokiny prozapalne**, wspierając ochronę komórek skóry.

Działa jak **superfood komórkowy**, wspomagając naturalne mechanizmy odnowy i **przywracając równowagę mikrobioty skórnej**. Reprogramuje **biomarkery młodości komórkowej**, eliminując toksyczne nadmiary i chroniąc skórę przed skutkami stresu oksydacyjnego.

OSTROPEST PLAMISTY

Właściwości przeciwutleniające, które neutralizują powstawanie reaktywnych form tlenu (ROS) oraz hamują uwalnianie prostaglandyn.



BOTANIC

ALGA CHLORELLA

Sz szczególnie cenna dla głębokiego odżywienia skóry. Wywiera bardzo istotne działanie stymulujące układ odpornościowy.



MARINE

KOMPLEKS ANTYSMOGOWY

Reguluje funkcje komórek, chroniąc markery wieku skóry i neutralizując reaktywne formy tlenu.



BIOTECHNOLOGICAL

ACETYLO HEPTAPEPTYD-4

Wspomaga równowagę mikrobioty, stymulując produkcję korzystnych mikroorganizmów.



BIOTECHNOLOGICAL

DE·POLLUTION



DE-FENCE POLLUTION CREAM SPF20

PREBIOTYCZNY KREM ZE SPIRULINĄ,
GLIKOGENEM I BETAGLUKANEM SPF20



SPF 20 Dzienny krem ochronny z **formułą prebiotyczną**, który działa jak **tarcza** przeciw zanieczyszczeniom środowiskowym. Blokuje **przyleganie i przenikanie mikroskopijnych cząsteczek smogu** do wnętrza komórek skóry, chroniąc ją przed uszkodzeniem.

Wzmacnia **naturalną barierę ochronną skóry**, zapobiega przyspieszonemu starzeniu oraz zmniejsza jej **reaktywność i wrażliwość** na czynniki zewnętrzne.

ALGI SPIRULINA

Superfood. Dostarcza skórze energii odmładzającej, zwiększając poziom nawilżenia. Posiada silne działanie naprawcze na nici DNA.



MARINE

BETA-GLUKAN

Prebiotyk, który stymuluje namnażanie ochronnej flory skóry, wzmacniając naturalną barierę chroniącą skórę przed stresem środowiskowym.



BIOTECHNOLOGICAL

GLIKOGEN

Źródło energii dla komórek, które normalizuje funkcje komórkowe, chroni DNA komórek oraz redukuje reaktywne formy tlenu (ROS).



BIOTECHNOLOGICAL

L-KARNOSYNA

Spowalnia proces starzenia się skóry. Łagodzi wrażliwą skórę i wzmacnia jej barierę ochronną.



BIOTECHNOLOGICAL

DE•POLLUTION



**DE-TOX POLLUTION CREAM
SUPERFOOD**
REGENERUJĄCY KREM
Z OSTROPESTEM PLAMISTYM
SUPERFOOD

SUPERFOOD
• ACTIVE INGREDIENTS •



Prebiotyczny krem do twarzy na noc o działaniu dotleniającym i antysmogowym

Zaawansowany krem nocny z **formułą prebiotyczną**, który wspomaga **regenerację komórek skóry** po codziennej ekspozycji na stres oksydacyjny i zanieczyszczenia środowiskowe.

Działa jak **komórkowy superfood**, intensyfikując **dotlenienie skóry** i wspierając jej naturalne procesy odnowy.

Wzmacnia **biomarkery młodości komórkowej**, dostarczając im nowej energii, co umożliwia **reaktywację funkcji tkankowych**, wydłużenie żywotności komórek oraz **prawidłowe przekazywanie informacji regeneracyjnej** do kolejnych pokoleń komórkowych.

OSTROPEST PLAMISTY

Właściwości przeciwutleniające, które neutralizują powstawanie reaktywnych form tlenu (ROS) oraz hamują uwalnianie prostaglandyn.



BOTANIC

ALGA CHLORELLA

Szczególnie cenna dla głębokiego odżywienia skóry. Wywiera bardzo istotne działanie stymulujące układ odpornościowy.



MARINE

KOMPLEKS ANTYSMOGOWY

Reguluje funkcje komórek, chroniąc markery wieku skóry i neutralizując reaktywne formy tlenu.



BIOTECHNOLOGICAL

BETA-GLUKAN

Prebiotyk, który stymuluje namnażanie ochronnej flory skóry, wzmacniając naturalną barierę chroniącą skórę przed stresem środowiskowym.



BIOTECHNOLOGICAL

DE•POLLUTION

KROK PO KROKU

DE·POLLUTION

TABELA ZABIEGOWA _ DETOKSYKACJA SKÓRY NIEDOTLENIONEJ



DZIĘKUJEMY





summecosmetics