Dane aktualne na dzień: 09-11-2026 19:18

Link do produktu: https://www.kbkinstal.pl/preparat-do-szamb-i-oczyszczalni-sampan-expert-1kg-p-12500.html



Preparat do szamb i oczyszczalni- Sampan Expert 1kg

Cena brutto	**88,56 zł**
Cena netto	**72,00 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Czas wysyłki	**24 godziny**
Symbol SKU	**0000040097**
Kod producenta	**SAMPAN-01**
Kod EAN	**5908121195900**

Opis produktu

SAMPAN EXPERT — charakterystyka produktu

SAMPAN EXPERT to preparat enzymatyczno-bakteryjny wspomagający biologiczny rozkład zanieczyszczeń organicznych w szambach i przydomowych oczyszczalniach ścieków. Łączy działanie enzymów z aktywnością mikroorganizmów, wspierając naturalne procesy zachodzące w instalacji.

Co daje regularne stosowanie?

- Wspomaga rozkład białek, tłuszczów, celulozy i węglowodanów.
- Wspiera upłynnianie i redukcję osadów dennych.
- Pomaga zapobiegać powstawaniu kożuchów powierzchniowych.

- Ogranicza nieprzyjemne zapachy związane z rozkładem zanieczyszczeń.
- Wspomaga poprawę drożności systemów drenażowych przy zastosowaniu zgodnym z instrukcją.

Jak działa SAMPAN EXPERT?

Enzymy przyspieszają rozkład związków organicznych, wspierając dalszą biodegradację prowadzoną przez bakterie. Preparat działa w warunkach tlenowych i beztlenowych, dlatego jest przeznaczony do różnych typów przydomowych instalacji ściekowych.

Zgodnie z dokumentacją producenta preparat wykazuje odporność na typowe środki chemii gospodarczej. Nie oznacza to zalecenia mieszania go bezpośrednio z detergentami ani zmiany zasad eksploatacji oczyszczalni.

Gdzie można go stosować?

- W szambach.
- W przydomowych oczyszczalniach ścieków wszystkich typów, pracujących w warunkach tlenowych lub beztlenowych.
- W zabiegu udrażniania drenażu lub studni chłonnej — według osobnej instrukcji.
- W przenośnych toaletach i suchych WC — po uzyskaniu właściwych zaleceń dawkowania od producenta.

Najważniejsze parametry

Cecha	Informacja
Rodzaj produktu	Preparat enzymatyczno-bakteryjny
Postać	Proszek
Barwa	Biała, jasnoszara lub jasnokremowa
Zapach samego preparatu	Bez zapachu
Odczyn pH	Neutralny
Rozpuszczalność	Ograniczona lub niecałkowita
Warunki działania	Tlenowe i beztlenowe
Enzymy wymienione w arkuszu technicznym	Amylaza, proteaza, celulaza, lipaza
Masa netto	1 kg
Opakowanie	Plastikowe
Okres trwałości	36 miesięcy od daty produkcji
Producent/Dytrybutor	Biobakt /Sellregio

Jak przechowywać produkt?

Przechowuj w oryginalnym, szczelnie zamkniętym opakowaniu, w chłodnym i suchym miejscu. Chroń przed słońcem oraz źródłami ciepła. Nie przechowuj razem z żywnością ani paszami dla zwierząt. Trzymaj poza zasięgiem dzieci.

Bezpieczeństwo stosowania

Według karty charakterystyki z 15.09.2026 mieszanina nie została sklasyfikowana jako stwarzająca zagrożenie. Nadal wymaga stosowania zgodnie z instrukcją: unikaj pylenia i kontaktu z oczami, skórą oraz odzieżą; zapewnij wentylację i dokładnie umyj ręce po użyciu. Pełne zalecenia znajdziesz w karcie charakterystyki.

Jak dobrać dawkę?

Jak dawkować SAMPAN EXPERT?



Dobierz dawkę do rodzaju instalacji. W szambie znaczenie ma ilość napływających ścieków, a w przydomowej oczyszczalni — pojemność zbiornika. Stosuj preparat zgodnie z instrukcją i zachowuj zalecaną regularność.

Dawkowanie w skrócie

Zastosowanie	Ilość preparatu	Częstotliwość
Szambo	5 g na 1 m³ napływających ścieków	Co 7 dni
Przydomowa oczyszczalnia ścieków	5 g na 1 m³ pojemności zbiornika	Co 7 dni
Zabieg udrażniania drenażu lub studni chłonnej	150 g preparatu + 5 l wody	Powtórzyć po 3 dniach

Szambo — oblicz dawkę od ilości ścieków

Zalecenie producenta: 5 g preparatu na każdy 1 m³ napływających ścieków, co 7 dni. Do obliczenia dawki przyjmij ilość ścieków napływającą w siedmiodniowym okresie między dawkami.

Wzór: ilość napływających ścieków w m³ × 5 g = dawka preparatu.

Ilość ścieków napływających w ciągu 7 dni	Obliczona dawka
1 m³	5 g
2 m³	10 g
3 m³	15 g
4 m³	20 g

Ważne: pojemność szamba nie jest ilością napływających ścieków. Zbiornik o pojemności 10 m³ nie oznacza automatycznie dawki 50 g co tydzień. Jeżeli nie znasz ilości ścieków, najprościej jest skorzystać z wodomierza.

Przydomowa oczyszczalnia — oblicz dawkę od pojemności zbiornika

Zalecenie producenta: 5 g preparatu na każdy 1 m³ pojemności zbiornika, co 7 dni.

Wzór: pojemność zbiornika w m³ × 5 g = dawka preparatu.

Pojemność zbiornika oczyszczalni	Dawka co 7 dni
1 m³	5 g
2 m³	10 g
3 m³	15 g
4 m³	20 g
5 m³	25 g

Pojemność sprawdź w dokumentacji oczyszczalni. W instalacji wielozbiornikowej ustal z producentem, którą pojemność przyjąć do obliczeń.

Jak przygotować regularną dawkę?

1. Sprawdź rodzaj instalacji i oblicz potrzebną ilość preparatu.
2. Odważ preparat w gramach. Nie przeliczaj dawki na łyżeczki bez sprawdzenia ich rzeczywistej zawartości.
3. Miejsce i sposób podania regularnej dawki dobierz zgodnie z etykietą produktu i instrukcją instalacji. W razie wątpliwości skontaktuj się z nami przed zastosowaniem.
4. Zamknij opakowanie, umyj ręce i zaplanuj kolejną dawkę za 7 dni.

Drenaż lub studnia chłonna — osobny zabieg

1. Odważ 150 g SAMPAN EXPERT.
2. Dodaj preparat do 5 l wody i dokładnie wymieszaj, tworząc zawiesinę.
3. Zaaplikuj zawiesinę przez studzienkę na drenaż lub do studni chłonnej.
4. Powtórz czynność po 3 dniach.

To oddzielny sposób zastosowania, a nie standardowa dawka tygodniowa. Preparat wspomaga biologiczny rozkład zanieczyszczeń; nie naprawia uszkodzeń mechanicznych instalacji.

Najczęstsze pytania

Czy w szambie i oczyszczalni stosuje się taką samą dawkę?

W obu przypadkach producent podaje 5 g na 1 m³, lecz inna jest podstawa obliczenia. Dla szamba jest to ilość napływających ścieków, a dla oczyszczalni — pojemność zbiornika.

Czy preparat musi całkowicie rozpuścić się w wodzie?

Nie. Rozpuszczalność preparatu jest ograniczona lub niecałkowita. W zabiegu na drenaż przygotowuje się dokładnie wymieszaną zawiesinę.

Jak dawkować preparat do toalety przenośnej lub suchego WC?

Dokumentacja wskazuje takie zastosowania, lecz nie podaje dla nich osobnych dawek.

Zasady bezpiecznego stosowania

Chroń przed dziećmi. Unikaj tworzenia i wdychania pyłu oraz kontaktu z oczami, skórą i odzieżą. Zapewnij odpowiednią wentylację. Nie jedz, nie pij i nie pal podczas stosowania. Po użyciu dokładnie umyj ręce. Środki ochrony dobierz zgodnie z kartą charakterystyki.

Przed użyciem zapoznaj się z etykietą, arkuszem danych technicznych i kartą charakterystyki produktu.

Pytania i odpowiedzi?

SAMPAN EXPERT

Pytania i odpowiedzi

Poznaj odpowiedzi na najczęstsze pytania o zastosowanie i stosowanie preparatu.

Czy do pielęgnacji instalacji potrzebuję kilku różnych preparatów?

Nie. SAMPAN EXPERT to all in one — jeden preparat do różnych zastosowań. Wspiera rozkład zanieczyszczeń, ograniczanie osadów i zapachów oraz poprawę drożności drenażu. Dobierasz dawkę i sposób użycia do potrzeb swojej instalacji.

Co oznacza, że SAMPAN EXPERT jest preparatem all in one?

Jeden preparat, różne zastosowania. SAMPAN EXPERT służy do regularnej pielęgnacji szamba i przydomowej oczyszczalni, a także do zabiegów na drenaż. O sposobie wykorzystania decydują odpowiednia dawka i metoda aplikacji opisane w instrukcji.

Czy SAMPAN EXPERT można wykorzystać jako starter oczyszczalni?

Przy rozruchu nowej oczyszczalni należy dobrać sposób aplikacji i dawkę startową zgodnie z zaleceniami producenta i rodzajem instalacji.

Przykładowe wyliczenie dawki startowej

- Zbiornik **2 m³** = **30 g proszku**
- Zbiornik **3 m³** = **45 g proszku**
- Zbiornik **4 m³** = **60 g proszku**
- Zbiornik **6 m³** = **90 g proszku**
- Zbiornik **10 m³** = **150 g proszku**

Jak aplikować proszek?

Odpowiednią ilość proszku wsyp bezpośrednio do muszli klozetowej i spłucz wodą. Najlepiej zrobić to wieczorem, kiedy z toalety korzysta się rzadziej, co da bakteriom czas na namnożenie się w zbiorniku.

Po zastosowaniu tej jednorazowej dawki startowej, po **7 dniach** przechodzi się na dawkowanie podtrzymujące (standardowe), które wynosi **5 gramów proszku na każdy 1 m³ zbiornika raz na tydzień**.

Czy potrzebuję osobnego preparatu do rozkładu tłuszczów?

Nie. Rozkład tłuszczów jest jednym z zastosowań SAMPAN EXPERT. Preparat wspomaga również rozkład białek, celulozy i węglowodanów zawartych w ściekach.

Czy ten sam preparat sprawdzi się w szambie i oczyszczalni biologicznej?

Tak. SAMPAN EXPERT można stosować w obu rodzajach instalacji. Trzeba jednak inaczej obliczyć dawkę: dla szamba według ilości napływających ścieków, a dla oczyszczalni według pojemności zbiornika.

Czy nadaje się do oczyszczalni z napowietrzaniem?

Tak. Preparat działa w warunkach tlenowych i beztlenowych, dlatego jest przeznaczony również do przydomowych oczyszczalni z napowietrzaniem.

Czy pomoże, gdy w zbiorniku gromadzą się osady i kożuch?

SAMPAN EXPERT wspomaga upłynnianie i redukcję osadów dennych oraz zapobieganie powstawaniu kożuchów powierzchniowych. Podstawą jest regularne stosowanie dawki właściwej dla instalacji.

Czy ogranicza nieprzyjemny zapach ze zbiornika?

Tak. Wspierając biologiczny rozkład zanieczyszczeń, pomaga ograniczać nieprzyjemne zapachy. Jeśli problem się utrzymuje, należy również sprawdzić wentylację i stan instalacji.

Czy do zabiegu na drenaż muszę kupić inny środek?

Nie — możesz wykorzystać SAMPAN EXPERT. W tym zastosowaniu przygotowuje się zawiesinę ze **150 g preparatu i 5 l wody**. Po dokładnym wymieszaniu należy podać ją przez studzienkę na drenaż lub do studni chłonnej, a zabieg powtórzyć po **3 dniach**.

Czy stosowanie preparatu zwalnia z opróżniania szamba lub serwisowania oczyszczalni?

Nie. Preparat wspiera procesy biologiczne, ale nie zastępuje obsługi instalacji. Nadal należy przestrzegać zasad odbioru ścieków, usuwania osadów i przeglądów. Jedno może się zmienić — zmniejszy się częstotliwość wywozu ścieków.