



usługi u klienta  
services in factories



usługi w naszym zakładzie  
services in our factory



produkty i materiały  
products and materials



doradztwo techniczne  
technical consultancy



trawialnia.eu  
trawienie & pasywacja

# KARTA TECHNICZNA POLCLEAN 01

## ODTŁUSZCZANIE

Jest wstępną fazą, którą wykonuje się przed innymi procesami obróbki. Ma na celu usunięcie tłustej warstwy takiej jak: oleje z walcowania, smary z wytłaczania lub obróbki, produkty ze szlifowania, ślady palców itp.

Wynikiem odtłuszczenia chemicznego z użyciem preparatu POLCLEAN 01 jest zaawansowane oczyszczenie oraz odtlenienie powierzchni i przygotowanie jej do operacji produkcyjnych w szczególności trawienia i pasywacji. Zastosowanie preparatu POLCLEAN 01 przed procesem trawienia skraca czas obróbki i przyczynia się do podniesienia jednorodności powierzchni.

Wersja 01/2021

### OPIS PRODUKTU:

**POLCLEAN 01** – odtłuszczacz, odtleniacz i pasywator ciekły w jednym. Ujednolica powierzchnię, poprawia aspekt wizualny.

### PRZYGOTOWANIE PRODUKTU DO APLIKACJI:

Opakowanie zawiera produkt gotowy do użycia. Produkt rozcieńczalny w wodzie w stosunku 2:1 dla zastosowań w postaci kąpeli. Bezpośrednio przed użyciem całą zawartość opakowania lekko wymieszać.

### APLIKACJA PREPARATU:

**POLCLEAN 01** można stosować na surowe powierzchnie nawet bez wcześniejszego przygotowania i czyszczenia.

**Sposób użycia** : kąpiel, natrysk;

**Czas kontaktu** : 30 min – 1 h;

Splukać wodą, najlepiej pod ciśnieniem do PH obojętnego. W przypadku stosowania do obróbki końcowej, najlepsze efekty daje splukiwanie wodą demineralizowaną.

### ZALECENIA WYKONAWCZE:

- Przed przystąpieniem do stosowania zapoznać się z Kartą Charakterystyki **POLCLEAN 01**.
- Nie stosować na nagrzane powierzchnie.
- Stosować w temperaturze od +4°C do +25°C.
- Podczas kontaktu z produktem stosować środki ochrony osobistej odporne na działanie produktu: odzież ochronną, okulary, rękawice ochronne, ochronę twarzy wraz z ochroną dróg oddechowych.
- Zapewnić przewiew lub wentylację.
- Wszystkie narzędzia zaraz po zastosowaniu umyć wodą.
- Nie usuwać śladów flamastrow i markerów – użyć odpowiedniego rozpuszczalnika.

### PRZECHOWYWANIE:

Produkt przechowywać w oryginalnych, nieuszkodzonych opakowaniach fabrycznych w temperaturze od +5°C do +40°C, w miejscu niedostępnym dla dzieci. Chronić przed mrozem i przegrzaniem. Okres przydatności do zastosowania: 24 miesiące od daty produkcji.

### ZASADY BEZPIECZNEGO UŻYTKOWANIA:

Produkt powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu. Nie wdychać pary, mgły, rozpylonej cieczy. Dla bezpiecznego użytkowania należy unikać uwolnienia produktu do środowiska. Podczas wykonywania robót nosić rękawice ochronne, odzież ochronną, ochronę oczu, ochronę twarzy wraz z ochroną dróg oddechowych. W przypadku dostania się do dróg oddechowych wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić warunki do swobodnego oddychania. Zapewnić opiekę lekarską w przypadku istotnego zagrożenia. W przypadku kontaktu ze skórą, natychmiast zdjąć zanieczyszczoną odzież, splukać skórę dużą ilością wody. W przypadku niepokojących objawów skontaktować się z lekarzem. W przypadku dostania się do oczu ostrożnie płukać wodą przez kilka minut, wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć i nadal płukać. Skonsultować się z lekarzem. W przypadku połknięcia wypłukać usta wodą i wypić dużą ilość wody. Nie wywoływać wymiotów. W przypadku niepokojących objawów skontaktować się z lekarzem.

### UWAGI KOŃCOWE:

Producent i Dystrybutor odpowiada za jakość produktu, ale nie ponosi odpowiedzialności za jego zastosowania. Stosując **POLCLEAN 01** należy przestrzegać zapisów karty charakterystyki produktu, odpowiednich norm branżowych oraz przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy. W przypadku wątpliwości skontaktować się z Działem Technicznym Producenta.