












## spis treści:

<b>produkty myjące koncentraty</b>		str 2-5
<b>produkty myjące gotowe do użycia</b>		str 6-8
<b>produkty dezynfekujące</b>		str 10
<b>produkty do mycia i dezynfekcji rąk</b>		str 11
<b>produkty do impregnacji podłóg</b>		str 12
<b>produkty do pielęgnacji podłóg drewnianych</b>		str 13
<b>skala pH</b>		str 12-13
<b>urządzenia</b>		str 14-16
<b>tabela stężeń</b>		str 17

## zastosowanie:



Opryskiwacz



Zmywanie w gastronomii



Ręczne mycie podłóg



Mycie zanurzeniowe



Mycie wysokociśnieniowe



Wytwarzanie piany



Mycie ręczne



Higiena rąk



Szorowanie maszynowe



Środki bakteriobójcze



Mycie maszynowe

# Kranzle

Produkty Norenco Polska są rekomendowane przez Kranzle Polska do stosowania w myjkach wysokociśnieniowych.



*Producent profesjonalnych środków czystości*

NORENCO POLSKA SP Z O O

To polsko-norweski producent preparatów do mycia i dezynfekcji dla różnych gałęzi przemysłu, rynku usług, jak również dla gospodarstw domowych.

Grupa NORENCO powstała w Norwegii w 1986 roku, w Polsce istniejemy od 1997 roku

Wszystkie preparaty NORENCO produkowane są w Polsce, w fabryce w Białej Podlaskiej, gdzie mieści się również nasze niezależne laboratorium, w którym tworzymy nowe oraz udoskalamy istniejące produkty.

Wykorzystujemy najlepsze surowce dostępne na światowym rynku, dzięki temu nasze środki charakteryzują się najwyższą jakością i są przyjazne dla środowiska. Daje nam to możliwość połączenia skuteczności z ekonomią czyszczenia i bezpieczeństwem pracy.

Zapraszamy do zapoznania się z naszym katalogiem.



*"Czas jest przyjacielem znakomitego przedsiębiorstwa..."*

Warren Buffett



**Gepard Biznesu**  
2016



**Gepard Biznesu**  
2017





## Aqua Effekt

preparat do urządzeń zmywających

Alkaliczny, niepianowy koncentrat do myjek automatycznych i zmywarek przemysłowych, przeznaczony do użytku w przemyśle spożywczym. Preparat o podwyższonych właściwościach odtłuszczających. Skutecznie eliminuje nieprzyjemny zapach. Silne właściwości czyszczące produktu przy minimalnym stężeniu dają doskonałe rezultaty mycia i ułatwiają późniejszy proces dezynfekcji.

1:25 1:100



3x5l, 1x30l, 1x210l



pH 13



## Aqua Plus

niepianowy preparat do maszyn myjących

Silnie alkaliczny niepianowy koncentrat do mycia maszynowego. Usuwa silne zabrudzenia m.in. tłuszczem roślinnym, zwierzęcym, krwią, dymem, sadzą i proteinami. Jest niezwykle wydajny i skuteczny, likwiduje trudne do usunięcia zabrudzenia i gwarantuje doskonałe rezultaty mycia w połączeniu z wysoką temperaturą. Sposób użycia Aqua Plus zależy od rodzaju urządzenia, stopnia zabrudzenia, rodzaju powierzchni oraz systematyczności i staranności w utrzymaniu czystości i higieny.

1:500 – 1:1000



3x5l, 1x30l, 1x210l



pH 14



## Blix

mycie podłóg

Koncentrat do mycia podłóg wodoodpornych, takich jak gres szklawiony i polerowany, marmur, granit, parkiet. Szybko schnie, nie pozostawia smug nadając połysk i świeży zapach. Zalecany do mycia podłóg w obiektach wielkopowierzchniowych, takich jak: supermarkety, galerie, instytucje publiczne. Nie stosować na powierzchnie zabezpieczone polimerami.

ręcznie: 1:50 - 1:200, maszynowo: 1:100-1:500



3x5l



pH 13,5



## Norenc Universal

mycie codzienne

Wysoce skoncentrowany uniwersalny preparat do mycia naczyń, szkła, sprzętów oraz wszystkich powierzchni zmywalnych wodą. Stosowany do mycia zanurzeniowego, opryskowego i pianowego. Powierzchnie mające kontakt z żywnością spłukać wodą do picia. Dzięki zawartości olejku koksowego jest delikatny dla skóry rąk. Skutecznie usuwa zabrudzenia tłuszczem zwierzęcym i roślinnym, proteinami, kurzem, itp.

1:400 – 1:800



Poj. 3x5l, 1x30l, 1x210l



pH 7



## Sanicid koncentrat

mycie i dezynfekcja

Alkaliczny, pianowy koncentrat do mycia i dezynfekcji oparty na czwartorzędowych związkach amoniowych. Przeznaczony do powierzchni odpornych na działanie wody, pojemników, narzędzi, urządzeń produkcyjnych w przemyśle spożywczym, gastronomii oraz w obiektach użyteczności publicznej. Usuwa zanieczyszczenia organiczne oraz lekkie osady mineralne. Nabłyszcza elementy ze stali nierdzewnej i chromowanej. W zalecanych stężeniach bezpieczny dla aluminium, mosiądzu, cynku i stopów metali kolorowych. Produkt ekonomiczny, ma neutralny zapach.

1:30 – 1:100



3x5l, 1x30l, 1x210l



pH 12



## Supra

odtłuszczenie

Alkaliczny, pianowy koncentrat odtłuszczający do gruntownego mycia powierzchni zmywalnych m.in. w zakładach przemysłu spożywczego. Gwarantuje silne i szybkie działanie myjąco-odtłuszczające i daje doskonałe efekty już przy pierwszym cyklu mycia. Nowoczesna receptura produktu sprawia że doskonale usuwa zabrudzenia olejowo-tłuszczowe pochodzenia roślinnego i zwierzęcego, a także zabrudzenia białkowe. Usuwa ślady gumy z powierzchni tarkettowych i innych posadzek na obiektach sportowych. Supra doskonale nadaje się do gruntownego oczyszczenia powierzchni przeznaczonych do woskowania. Ma neutralny zapach.

1:20 – 1:200 3x5l, 1x30l, 1x210l pH 11,5



## Tornado Extra

silnie zabrudzone powierzchnie

Bardzo wydajny, silny alkaliczny pianowy środek o nowoczesnej recepturze wyróżniający się efektywnym działaniem na powierzchniach odpornych na zasady. Usuwa uciążliwe zabrudzenia i przypalenia tłuszczem zwierzęcym, roślinnym, proteinami. Zastosowanie: komory wędzarnicze, piece piekarnicze, urządzenia produkcyjne, silnie zabrudzone ściany i podłogi.

1:20 – 1:200 3x5l, 1x30l, 1x210l pH 13,5



## Tempo

mycie silników i karoserii

Pianowy koncentrat do mycia samochodów osobowych i ciężarowych, przeznaczony do mycia wstępnego i właściwego, również jako aktywna piana. Zastosowanie: silniki, karoserie, plandeki, cysterny, posadzki warsztatowe. Skutecznie usuwa smary, spaliny, błoto, kurz, olej, smołę, resztki asfaltu. Nie zawiera sody kaustycznej, co sprawia, że nie niszczy lakierów, nadruków na samochodach ani plandekach, aluminium, szkła, gumy, powierzchni ocynkowanych. Konserwuje mytą powierzchnię ograniczając powtórne osadzanie się zanieczyszczeń.

1:3 – 1:50 15x1, 3x5l, 1x30l, 1x210l pH 11,1



## Tempo Forte

mikroemulsja do usuwania asfaltu i smoły

Mikroemulsja do mycia szczególnie mocno zabrudzonych samochodów osobowych i ciężarowych, plandek, cystern samochodowych i kolejowych, silników. Skutecznie usuwa zabrudzenia asfaltem, olejem ciężkim, substancjami bitumicznymi. Nie zawiera sody kaustycznej.

1:1 – 1:10 Poj. 15x1l, 3x5l, 1x30l, 1x210l pH 12





## Atmocid kostka brukowa

mycie kostki brukowej

Silnie alkaliczny preparat do mycia kostki brukowej, posadzek warsztatowych i powierzchni użytkowych. Usuwa plamy z oleju, smaru oraz zabrudzenia pochodzenia organicznego. Doskonale sprawdza się przy silnych zabrudzeniach, gwarantuje znakomite efekty mycia.

1:1 – 1:20

15x1l, 3x5l

pH 13,5



## Husvask

mycie elewacji

Koncentrat do czyszczenia elewacji, sidingów, powierzchni malowanych, tynków, dachów, fasad z zanieczyszczeń smolistych, brudu pochodzenia organicznego (rośliny, owady, procesy gnilne), mchów, porostów, zanieczyszczeń ropopochodnych, uporczywych zanieczyszczeń pochodzenia eksploatacyjnego. Zastosowanie: dachy, elewacje, spoiny, balkony, tarasy, schody.

1:5 - 1:20

15x1l, 3x5l

pH 11,1



## DD-100

usuwanie wykwitów i osadów mineralnych

Kwaśny koncentrat do mycia cegły klinkierowej, kostki brukowej i urządzeń budowlanych. Usuwa pozostałości cementu, zaprawy budowlanej, kleju do glazury, rdzawe zacieki, osady mineralne oraz inne trudne do usunięcia zabrudzenia z powierzchni betonowych, ceramicznych i stalowych.

1:5 – 1:50

15x1l, 3x5l, 1x30l, 1x210l

pH 1,1



## Maxur

usuwanie kamienia wodnego

Kwaśny, niskopięniący koncentrat do usuwania pozostałości mineralnych (związków żelaza i wapnia, kamienia wodnego) z powierzchni odpornych na działanie kwasów. Stosowany systematycznie zapobiega powstawaniu biofilmu. Stosuje się w zakładach przemysłu spożywczego, obiektach użyteczności publicznej, gastronomii.

1:10, 1:50

3x5l, 1x30l, 1x210l

pH 1,1



## Norenco Syrlicid

kwaśny środek myjący

Niskopięniący, kwaśny środek do usuwania nalotów mineralnych, płukania i nablyszczania powierzchni. Produkt do stosowania w zakładach przemysłu spożywczego, obiektach użyteczności publicznej, placówkach opieki zdrowotnej, hotelach i restauracjach. Syrlicid w stężeniu do 5% nie niszczy czyszczonych powierzchni, nawet aluminiowych. Skutecznie myje gres i glazurę.

1:20 – 1:100

3x5l, 1x30l, 1x210l

pH 1,8





## Dry Line

preparat nabłyszczający do zmywarek

Kwaśny koncentrat nabłyszczający do zmywarek. Preparat zapobiega powstawaniu kamienia wodnego w urządzeniach zmywających, nabłyszczają myte naczynia i szkło. Przeznaczony do różnego rodzaju zmywarek gastronomicznych wyposażonych w urządzenie dozujące. Nadaje się do każdego rodzaju twardości wody.

Stężenie użytkowe: 2-7 ml na cykl mycia w zależności od twardości wody, rodzaju zmywarki i użytego płynu myjącego.

2-7ml/cykl

3x5 l, 1x30l

pH 2,7



## Gulv Vask

mycie podłóg

Perfumowany koncentrat do mycia posadzek. Przeznaczony do codziennego stosowania na podłogach lakierowanych, ceramicznych, z tworzyw sztucznych (PCV, linoleum), naturalnego kamienia, paneli podłogowych, itp. Pozostawia przyjemny i świeży zapach. Łagodny dla skóry rąk.

1:20-1:200

3x5l

pH 7



## Softex

mycie powierzchni

Uniwersalny koncentrat do mycia naczyń, szkła, sprzętów oraz wszystkich powierzchni zmywalnych wodą. Stosowany do mycia zanurzeniowego, opryskowego i pianowego. Powierzchnie mające kontakt z żywnością spłukać wodą do picia. Skutecznie usuwa zabrudzenia tłuszczem zwierzęcym i roślinnym, proteinami, kurzem, itp. Niezastąpiony w gastronomii.

1:100-1:200

3x5l

pH 7



## Softex Forte

mycie powierzchni

Alkaliczny, zapachowy, pianowy koncentrat odtłuszczający do gruntownego mycia zatłuszczonych garnków, patelni, naczyń oraz innych powierzchni zmywalnych, m.in. w zakładach przemysłu spożywczego i gastronomii. Nowoczesna receptura produktu sprawia, że doskonale usuwa zabrudzenia olejowo- tłuszczowe pochodzenia roślinnego i zwierzęcego, a także zabrudzenia białkowe. Gwarantuje silne i szybkie działanie myjąco-odtłuszczające i daje doskonałe efekty już przy pierwszym cyklu mycia.

1:20-1:200

3x5l

pH 11,5



## Atmoxid Extra

mycie komór wędzarniczych

Silnie alkaliczny koncentrat do pianowego mycia komór wędzarniczych. Usuwa tłuszcz, olej oraz zabrudzenia dymem i sadzą. Atmoxid Extra doskonale sprawdza się przy silnych zabrudzeniach. Gwarantuje znakomite efekty mycia, nie zawiera ługu sodowego dzięki czemu jest bezpieczny i łatwy w użyciu.

1:25 - 1:50

3x5l, 1x30l

pH 13,5





## Aktiv Gel

czyszczenie pieców

Szybkodziałający preparat do czyszczenia pieców ze stali kwasoodpornej, używany w piekarniach, przetwórstwie spożywczym i gastronomii. Usuwa spalony tłuszcz, zwęglenia, odymienia i sadzę bez konieczności wyłączenia i studzenia pieców. Nie spływa z pionowych powierzchni. Czyści bez szorowania i nabłyszczcza powierzchnię pieca. Produkt biodegradowalny.

15x1,3x5l

pH 13



## Mudin

konserwacja i udrożnianie syfonów

Innowacyjny środek do chemicznego udrożniania i konserwacji syfonów w instalacjach sanitarnych. Usuwa tłuszcze, włosy, szlam, pióra, osady i resztki spożywcze, pozostałości mydeł i środków piorących. Nie niszczy instalacji plastikowych, stalowych, połączeń lutowanych, gumowych, stali nierdzewnej, betonu. Zapobiega ponownemu osadzaniu się zanieczyszczeń przez utworzenie warstwy ochronnej na ściankach rur.

20x750ml, 15x1,3x5l

pH 14



## Sour Power

kwaśny preparat do udrożniania kanalizacji i odpływów

Bardzo skuteczny preparat na bazie kwasu siarkowego do udrażniania instalacji hydraulicznych. Natychmiast usuwa trudne do usunięcia tłuszcze, białka, włosy, odpadki celulozowe, kamień moczowy a także zatory wapienne. Nie uszkadza tworzyw sztucznych, metalu, stali, PVC. Jego duży ciężar właściwy (1l-1,85kg) powoduje że dociera do najgłębszych zakamarków w rurach kanalizacyjnych.

**Uwaga! Preparat silnie żrący. W momencie zastosowania preparatu wytwarza się bardzo silna reakcja egzotermiczna. Nie wdychać oparów.**

12x1l

pH 0,3



## Proff Felgerens

mycie felg samochodowych

Preparat przeznaczony do gruntownego mycia felg samochodowych. Nadaje się do czyszczenia felg aluminiowych i stalowych. Wystarczy nanieść preparat na zabrudzoną powierzchnię i spłukać urządzeniem wysokociśnieniowym.

15x500ml

pH 0,9



## Blankest 80

nabłyszczacz do stali nierdzewnej

Preparat do nabłyszczania stali nierdzewnej w przemyśle spożywczym o właściwościach myjących. Nadaje połysk, konserwuje i chroni przed ponownym zabrudzeniem. Produkt polecany do czyszczenia zewnętrznych elementów urządzeń i zbiorników produkcyjnych, wind, balustrad, ład, mebli kuchennych i innych elementów wykonanych ze stali nierdzewnej.

15x500ml

pH 7,7





## Glinz

mycie szyb i luster

Perfekcyjnie myje szkło, lustra i powierzchnie błyszczące nie pozostawiając smug. Idealny do mycia ram okiennych PCV oraz powierzchni ze stali nierdzewnej. Produkt gotowy do użycia.

 15x500ml, 3x5l

 pH 11



## Sanicid Łazienka

mycie łazienki

Doskonale utrzymuje czystość i higienę w łazienkach i przebieralniach. Usuwa osad z mydła i wody z umywalk, wanien, kabin prysznicowych, kranów, glazury. Produkt gotowy do użycia.

 15x500ml, 3x5l


 pH 9



## Sanicid Kuchnia

utrzymywanie czystości w kuchni

Alkaliczny preparat do bieżącego mycia różnego typu powierzchni np. blatów, kafelków, ścian, mebli ze stali nierdzewnej. Doskonale usuwa tłuszcze, oleje i inne zabrudzenia pozostawiając powierzchnię czystą i błyszczącą.

 15x500ml, 3x5l

 pH 9




## Spray&Tork Kominek

usuwanie silnych zabrudzeń

Preparat do czyszczenia grilli i kominków. Czyści stal nierdzewną, powierzchnie malowane, granit, marmur, piaskowiec, lastryko. Doskonale radzi sobie z zapieczonkami, przypaleniami oraz innymi pozostałościami po pieczeniu, smażeniu i opiekaniu, usuwa smólkę. Nie rysuje czyszczonych powierzchni, jest łatwy w użyciu.

 15x500ml, 3x5l

 pH 12,9



## Spray&Tork Kuchnia

mycie zapieczonych powierzchni

Preparat do czyszczenia silnie zatłuszczonych i przypalonych powierzchni, np.: okapów kuchennych, kuchenek, płyt grzewczych i piekarników, grilli elektrycznych. Doskonale radzi sobie z pozostałościami po pieczeniu, smażeniu i opiekaniu, usuwa smólkę, tłuszcze, plamy z owoców, kurz. Niezastąpiony w każdej kuchni.

 15x500ml, 3x5l


 pH 12,9



## Kalkfjernerer

usuwanie osadów mineralnych i przebarwień

Idealnie usuwa kamień wapienny, naloty mineralne i rdzawe z kranów, glazury i urządzeń sanitarnych. Nie niszczy powierzchni chromowanych. Produkt gotowy do użycia.

 15x500ml, 3x5l

 pH 1,8





## Fug&Flis

czyszczenie fug i płytek

Preparat do czyszczenia fug i płytek ceramicznych. Usuwa silne zabrudzenia. Nie stosować na płytki zawierające elementy złoczone i srebrzone.

15x500ml

pH 1,3



## Skurivei

krem czyszczący

Skuteczny krem do czyszczenia płyt ceramicznych, indukcyjnych, glazury, stali nierdzewnej, ceramiki, szkła. Usuwa plamy z przypalonego tłuszczu i trudne do usunięcia przebarwienia. Nie rysuje czyszczonej powierzchni.

15x250ml

pH 8,9



## Max Gel

usuwanie osadów z urządzeń sanitarnych

Kwaśny preparat do utrzymania czystości w urządzeniach sanitarnych. Usuwa stare plamy z rdzy, osady wapienne i uryny w toaletach pozostawiając czystą i błyszczącą powierzchnię.

15x750ml

pH 1,1



## WC Rens

czyszczenie urządzeń sanitarnych

Przyjazny dla środowiska preparat służący do utrzymania czystości w urządzeniach sanitarnych. Przeznaczony jest do mycia codziennego i usuwania nieprzyjemnego zapachu w toaletach.

15x750ml

pH 8,7



## Top Lock

zapobieganie wysychaniu syfonów

Preparat przeznaczony do zabezpieczenia syfonów w rzadko używanych kratkach ściekowych. Zatrzymuje nieprzyjemny zapach kanalizacji, nie wysycha, nie twardnieje, oparty na naturalnych składnikach.

15x500ml

pH 4,4



## All in One

preparat do toalet przenośnych

Skoncentrowany płyn do toalet przenośnych w przyczepach turystycznych, autobusach, łodziach, domkach kempingowych. Zapewnia czystość i higienę, zapobiega powstawaniu przykrych zapachów i gazów. Stosuje się w rozcieńczeniu 0,1 l na 10 l wody. Koncentrat jest zdatny do użycia bezterminowo, nie zawiera chloru ani formaliny.

12x1l

pH 13,1




## Krystall Klar

zabezpieczanie powierzchni szklanych

Produkt do zabezpieczania powierzchni szklanych przed osadzaniem się kamienia. Zapobiega osadzeniu się kamienia i tłuszczu tworząc ochronny, niewidoczny film na powierzchniach szklanych. Ułatwia czyszczenie powierzchni.

 25x100ml

 pH 7,5




## Garder Flytende

mycie wanien z hydromasażem

Płynny koncentrat przeznaczony do czyszczenia wanien z hydromasażem. Usuwa szlam, zapach, kamień i osad. Super Koncentrat zawierający aktywny chlor.

 12x1l


 pH 13,9



## XXL 1, XXL 2

czyszczenie wanien z hydromasażem

Dwukomponentowy preparat przeznaczony do czyszczenia rur i przewodów w wannach z hydromasażem. Usuwa wszelkie osady, zapobiega osadzaniu się biofilmu bakteryjnego w przewodach. Stosuje się co 1-3 miesiące. Preparat bezwonny, nie zawiera fosforanów.

 (12+12)x200ml

 XXL 1 pH 14, XXL 2 pH 13,5



## Fresh Room

odświeżacz powietrza

Odświeżacz powietrza o zapachu cytrynowym, ma przyjemny długotrwały zapach. Działa szybko i skutecznie.

 16x150ml

 pH 6,2




## Brillereus

mycie okularów

Preparat do czyszczenia okularów. Efektywny i łagodny w działaniu. Nie niszczy powłoki antyrefleksyjnej, nie rysuje powierzchni.

 36x50ml

 pH 11




## Noris - Smelter

rozpuszczanie śniegu i lodu

Preparat w postaci granulatu do rozpuszczania śniegu i gołodzi. Penetruje lód do samego podłoża. Nie niszczy kostki brukowej, asfaltu, betonu. Nie powoduje korozji metali.

 1x20kg

 pH 13,1







## Akti Max

dezynfekcja bez spłukiwania

Gotowy do użycia preparat dezynfekujący na bazie alkoholu etylowego o działaniu grzybobójczym i bakteriobójczym. Nie wymaga spłukiwania, usuwa bakterie i mikroorganizmy w 99,99% ze wszystkich powierzchni odpornych na działanie alkoholi, zalecany do stosowania w szpitalach, szkołach, przedszkolach, domach opieki, zakładach przemysłu spożywczego, w tym do powierzchni mających kontakt z żywnością, oraz w innych miejscach gdzie jest wymagana czystość mikrobiologiczna.

🗑️ 15x1l, 3x5l, 1x30l

💧 pH 6,5



## Norenco Desinoxid Forte

dezynfekcja powierzchni

Pianowy, alkaliczny koncentrat do dezynfekcji powierzchni oparty na czwartorzędowych związkach amoniowych. Usuwa nieprzyjemny zapach, zmywa tłuszcze, sadzę, pozostałości organiczne. Skutecznie dezynfekuje z drobnoustrojów: bakterii, wirusów i grzybów. Stosuje się w przetwórstwie spożywczym, placówkach opieki zdrowotnej, toaletach, szatniach, basenach oraz pieczarkarniach.

🕒 1:30-1:200

🗑️ 3x5l, 1x30l, 1x210l

💧 pH 13



## Norenco Kloracid

silna dezynfekcja alkaliczna

Pianowy, alkaliczny koncentrat do dezynfekcji o właściwościach myjących. Zwalcza drobnoustroje, usuwa tłuszcze, barwniki, białko, cukry, osady organiczne. Do użytku we wszystkich gałęziach przemysłu spożywczego, obiektach użyteczności publicznej, placówkach służby zdrowia. Preparat używany jest również do dezynfekcji łazienek, przebieralni, siłowni, basenów oraz pieczarkarni.

🕒 1:30-1:200

🗑️ 3x5l, 1x30l, 1x210l

💧 pH 13



## Sanicid koncentrat

koncentrat do mycia i dezynfekcji

Alkaliczny, pianowy koncentrat do mycia i dezynfekcji oparty na czwartorzędowych związkach amoniowych. Przeznaczony do powierzchni odpornych na działanie wody, pojemników, narzędzi, urządzeń produkcyjnych w przemyśle spożywczym, gastronomii oraz w obiektach użyteczności publicznej. Usuwa zanieczyszczenia organiczne oraz lekkie osady mineralne. Nabłyszcza elementy ze stali nierdzewnej i chromowanej. W zalecanych stężeniach bezpieczny dla aluminium, mosiądzu, cynku i stopów metali kolorowych. Produkt ekonomiczny, ma neutralny zapach.

🕒 1:30-1:100

🗑️ 3x5l, 1x30l, 1x210l

💧 pH 12




## Dina

mydło w płynie

Wysokiej jakości mydło w płynie, myje i nawilża skórę, idealne do mycia całego ciała. Zawiera naturalny olejek kokosowy i kwas mlekowy. Nie powoduje podrażnień nawet przy bardzo częstym myciu rąk. Nie zawiera sztucznych barwników.

 15x500ml, 3x5l

 pH 4,5



## Hygi Safe

bakteriobójcze mydło w płynie

Preparat z dodatkiem środka antybakteryjnego do mycia rąk z przeznaczeniem do codziennego stosowania. Bezwonny, usuwa niepożądane zapachy ze skóry rąk. Zawiera naturalny olejek kokosowy, co daje możliwość wielokrotnego mycia bez podrażnień ani pęknięć naskórka. Doskonale zmywa tłuszcze i substancje pochodzenia organicznego, łatwo się spłukuje. Produkt wyłącznie do użytku profesjonalnego w zakładach przemysłu spożywczego, w placówkach opieki medycznej, gastronomii, gabinetach kosmetycznych.

 15x1l, 3x5l

 pH 5,5




## Mydło pianowe

mydło do dozowników pianowych

Mydło w płynie, do stosowania w dozownikach pianowych. Nowoczesna receptura oparta na składnikach naturalnych. Nawet bardzo częste mycie rąk nie spowoduje wysuszenia i pęknięć naskórka. Produkt bardzo wydajny i ekonomiczny.

 3x5l

 pH 5,5



## Hand Desinfeksjon

dezynfekcja rąk

Alkoholowy preparat do skutecznej dezynfekcji rąk, szczególnie zalecany wszędzie tam, gdzie stawiane są wysokie wymagania higieniczne: w placówkach służby zdrowia, w zakładach przemysłu spożywczego, w obiektach żywienia zbiorowego, w laboratoriach mikrobiologicznych, w handlu żywnością, w gabinetach kosmetycznych. Jest delikatny i nie wysusza skóry rąk. Produkt neutralny, bez substancji zapachowych ani barwników, działa bakteriobójczo w 99,99%.

 36x50ml, 15x500ml, 15x1l, 3x5l

 pH 6,5





## CR-22

usuwanie starych powłok akrylowych

Efektywny preparat przeznaczony do usuwania starych powłok akrylowych. Dzięki wysokiej skuteczności nie trzeba stosować maszyn czyszczących. Nie zawiera substancji żrących, rozpuszczalników ani fosforanów. Jest bezzapachowy.

1:4 - 1:20

3x5l

pH 11,7



## Xellence

akrylowanie podłóg

Preparat do zabezpieczania powierzchni posadzek na bazie akrylu, antypoślizgowy, o wysokiej zawartości polietylenu. Jest samopoziomujący, daje gładką i trwałą powłokę, nie pęka, ma delikatny zapach. Daje bardzo dobre efekty z wykorzystaniem maszyn szybkoobrotowych. Niskie zużycie preparatu: 1 l wystarcza na pokrycie 100 m<sup>2</sup> przy jednej warstwie.

1:4 - 1:20

3x5l

pH 8,9



## Reflex

akrylowanie podłóg

Preparat na bazie akrylu do zabezpieczania posadzek. Jest elastyczny, nie pęka, nadaje połysk i miękkość czyszczonej powierzchni. Do zastosowania w miejscach najbardziej narażonych na niszczenie powierzchni. Można stosować na powierzchnie drewniane, lakierowanie i winylowe.

1:4 - 1:20

3x5l

pH 8,9

## skala pH



- **pH** – to ilościowe określenie kwasowości oraz zasadowości roztworu.
- **Skala pH** – to ilościowa skala kwasowości i zasadowości roztworów wodnych związków chemicznych. pH roztworów przyjmuje wartości od 0-14.
- Roztwory **kwaśne** mają zawsze pH **mniejsze niż 7**, zaś **zasadowe większe niż 7**.
- Znajomość pH danego środka chemicznego pozwala na wstępne rozpoznanie zastosowania preparatu.
- **Środki kwaśne** dobrze radzą sobie z czyszczeniem zabrudzeń pochodzenia nieorganicznego tj. **rdzy, osad z twardej wody, nalot kamienny, osady wapienne, cement, beton, nagary**.
- **Środki zasadowe** działają na wszelkie zabrudzenia pochodzenia organicznego, a także na **tłuszcze syntetyczne**. Usuwają uporczywe **plamy, tłuszcze zwierzęce lub roślinne, białka, smary, sadzę, pyły**.



## Veg Oil

mycie i pielęgnacja podłóg drewnianych

Środek idealnie nadaje się do mycia codziennego powierzchni drewnianych takich jak: panele podłogowe, parkiet, podłogi olejowane i woskowane, a także powierzchni akrylowanych. Specjalnie opracowana formuła na bazie naturalnych składników, która czyści i pielęgnuje jednocześnie. Antystatyczny. Do codziennego stosowania przygotować roztwór z 10 l wody i 100 ml Veg Oil. Myć za pomocą płaskiego mopa.

📦 15x1l, 3x5l

💧 pH 11



## Lin Oil

mycie i pielęgnacja podłóg drewnianych

Lin Oil to skondensowany, lekko alkaliczny środek czyszczący pielęgnujący na bazie oleju lnianego. Czyści, odżywia i odświeża. Przeznaczony do mycia: paneli, olejowanych podłóg drewnianych, parkietów, podłóg z drewna teakowego. Nie tworzy śliskiej powierzchni. Sposób użycia: do mycia codziennego 20-40 ml na 10 l wody, do celów pielęgnacyjnych (uzupełnienie warstwy oleju usuniętej w procesie mycia) 200ml na 10 l wody.

📦 15x1l, 3x5l

💧 pH 10,5



## Mobelpolish Mirakel

pielęgnacja drewna

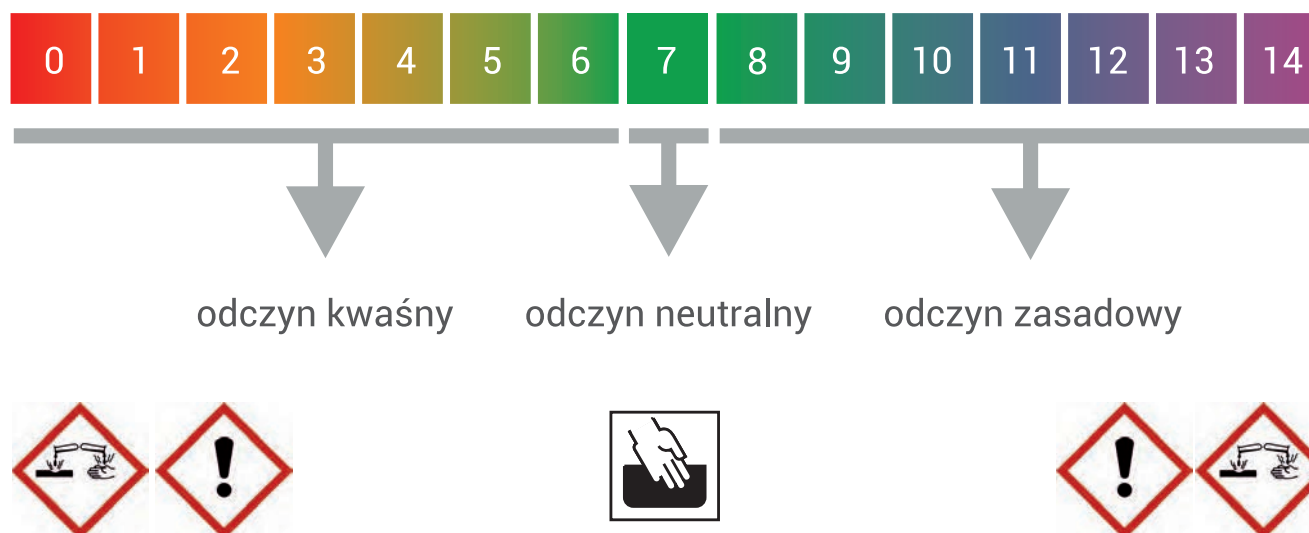
Preparat do pielęgnacji drewna. Idealny do mebli z drewna dębowego, bukowego, mahoniowego, teakowego, sosnowego oraz do drewna malowanego. Daje długotrwały efekt gładkiej powierzchni. Zawiera wazelinę.

📦 10x250ml

💧 pH 7,7



## skala pH





# Kränzle®

Myjki wysokociśnieniowe niemieckiej firmy Kränzle należą do wyrobów najwyższej jakości. Centralnym elementem myjki jest pompa wysokociśnieniowa. Do budowy głowic pomp użyto wyłącznie kutego mosiądzu, najlepszego materiału do tego typu zastosowań.

Uzyskanie najwyższej precyzji i zachowanie dokładnych wymiarów pomp jest możliwe poprzez zastosowanie elektronicznej kontroli dokładności wymiarów. Przed wysłaniem do klienta każdy produkt zostaje poddany dokładnemu testowi sprawności eksploatacyjnej.

Najważniejsze cechy myjek Kränzle:

- bezstopniowa regulacja ciśnienia
- ciśnieniomierz ze stali szlachetnej wypełniony gliceryną
- głowica pompy ze specjalnego stopu mosiądzu
- zawory ze stali nierdzewnej
- system zwrotnego odprowadzenia przecieków
- grafitowoteflonowe zabezpieczenie przed pracą na sucho i pracą na obciążeniu
- nurniki pompy pokryte warstwą ceramiki
- system bezpieczeństwa TOTALSTOP

Posiadamy pełną autoryzację Kränzle Polska, dzięki czemu zapewniamy fachowe doradztwo techniczne oraz serwis gwarancyjny i pogwarancyjny.



wersje stacjonarne

wersje stacjonarne:



K2175TST



Quadro 1200 TST



Therm 8951 T





W 1996 roku firma VIPER rozpoczęła produkcję odkurzaczy, szorowarek i innych urządzeń do czyszczenia. W 2007 roku została przejęta przez NILFISK- ADVANCE GROUP. Obecnie w swojej fabryce zatrudnia około 500 osób.

Ponad 80% części składowych urządzeń wytwarzanych jest samodzielnie. Na polskim rynku VIPER działa od 2010 roku.



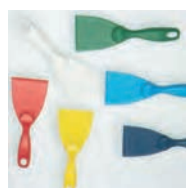
VIPER oferuje standardowe, profesjonalne urządzenia czyszczące zapewniające Klientom wiele korzyści:

- łatwość użytkowania, prostotę konstrukcji, brak konieczności przeprowadzania specjalnych szkoleń
- solidne i niezawodne produkty dużej trwałości, zawsze gotowe do użycia
- prosty serwis obniżający koszty konserwacji
- najlepszy w branży stosunek jakości do ceny

Zapewniamy fachowe doradztwo techniczne oraz serwis gwarancyjny i pogwarancyjny.







### dozowniki do rozcieńczania koncentratów:

- zmniejszenie zużycia preparatów myjących i dezynfekujących
- możliwość rozcieńczania do 4 różnych koncentratów
- bezpieczeństwo pracowników
- oszczędność
- dokładność
- szybkość





stężenie roztworu :	0,1% 1:1000	0,2% 1:500	0,5% 1:200	1% 1:100	2% 1:50	3,3% 1:30	5% 1:20
ilość roztworu:	ilość koncentratu (w ml), jaką trzeba dodać do wody:						
1l	1	2	5	10	20	33	50
2l	2	4	10	20	40	66	100
5l	5	10	25	50	100	165	250
8l	8	16	40	80	160	264	400
10l	10	20	50	100	200	330	500
15l	15	30	75	150	300	495	750
20l	20	40	100	200	400	660	1000
50l	50	100	250	500	1000	1650	2500
100l	100	200	500	1000	2000	3300	5000





[www.norencopl](http://www.norencopl)