

# SPOŻYWCZY



Twój kolejny KROK do lepszej higieny

Firma CID LINES od ponad 20 lat specjalizuje się we wdrażaniu i promowaniu innowacyjnych rozwiązań czyszcząco-myjących oraz dezynfekujących, a także projektuje i montuje instalacje techniczne oraz prowadzi szkolenia i serwis.

W naszej ofercie posiadamy produkty dla branży spożywczej, gastronomicznej, motoryzacyjnej oraz rolniczej (produkcja mleka, hodowla drobiu, trzody chlewnej i bydła).

W naszych profesjonalnych laboratoriach wysoce wyspecjalizowani inżynierowie i chemicy nieustannie udoskonalają formuły innowacyjnych produktów. Aby zapewnić bezpieczną produkcję i wysoką jakość przestrzegamy najbardziej rygorystycznych standardów jakości ISO 9001:2000 oraz GMP-Pharma.

Nasze produkty są eksportowane do 82 krajów na 5 kontynentach. Międzynarodowe uznanie gwarantuje jakość i stabilność naszej działalności.



SPIS TREŚCI:

**CID LINES: Twój kolejny KROK do lepszej higieny ..... 4**

**HIGIENA POWIERZCHNI ..... 7**

Preparaty alkaliczne – pianowe, myjące ..... 8

Preparaty alkaliczne – pianowe, chlorowe ..... 10

Preparaty kwasowe – pianowe, myjące ..... 11

Preparaty ogólnego zastosowania – myjące i myjąco-dezynfekujące ..... 12

**CIP & SYSTEMY MYJĄCE ..... 13**

Preparaty alkaliczne – niepianowe, myjące ..... 14

Preparaty alkaliczne – niepianowe, myjąco-dezynfekujące ..... 16

Preparaty kwasowe – niepianowe, myjące ..... 17

**DEZYNFEKCJA ..... 18**

Preparaty neutralne ..... 18

Preparaty kwasowe ..... 19

Preparaty zasadowe ..... 20

**PRODUKTY SPECJALISTYCZNE ..... 21**

**MYCIE POSADZEK ..... 23**

**HIGIENA RĄK ..... 24**

Preparaty myjące ..... 25

Preparaty myjąco-dezynfekujące i dezynfekujące ..... 26

**ZAPYTAJ NAS O PRODUKTY DO INNYCH BRANŻ ..... 27**

- *CID LINES zastrzega sobie prawo do zmiany produktów bez wcześniejszego powiadomienia. Wszystkie wymienione produkty nie muszą być dostępne lub zarejestrowane w każdym kraju. W celu uzyskania więcej informacji prosimy o kontakt z dystrybutorem CID LINES.*
- *Dodatkowe informacje mogą być udostępnione na żądanie: ulotka techniczna, karta charakterystyki, katalogi,....*
- *Większe opakowania są dostępne po wcześniejszym uzgodnieniu.*

# Twój kolejny KROK do lepszej higieny

## WSTĘP

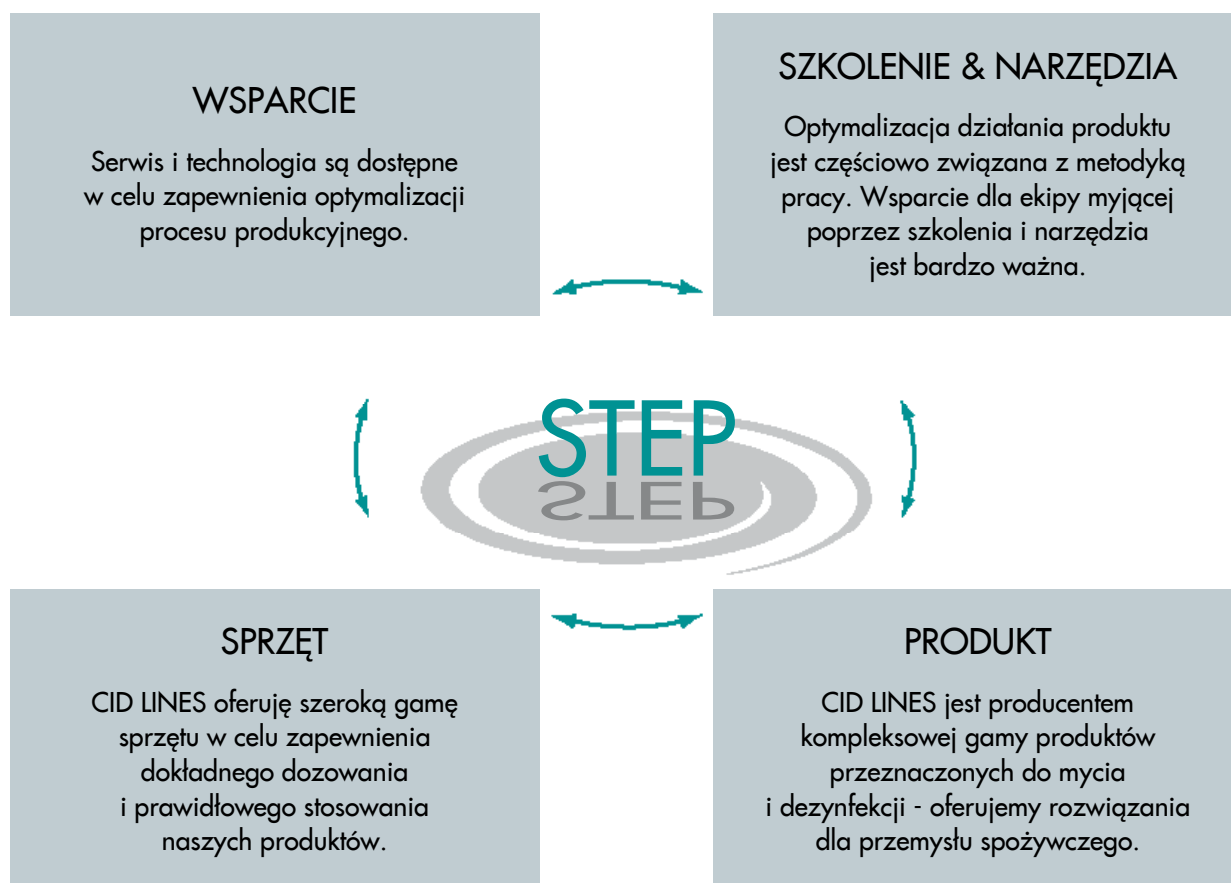
Higiena jest siłą napędową udanego procesu produkcyjnego. Restrykcyjne zasady i przepisy dotyczące produkcji żywności tyczą się również wymogów zapewnienia wysokich standardów higienicznych. Odpowiednie organy kontrolujące nieustannie sprawdzają jakość produkowanej żywności jak i stan higieny. Konsumenci żądają, aby żywność, którą spożywają była w 100% bezpieczna.

Dlatego **bezpieczeństwo żywności** jest priorytetem dla każdego producenta.

Wraz ze wzrostem standardów jakościowych związanych z produkcją żywności zakłady sektora spożywczego kładą coraz większy nacisk na wysoką jakość produktów i usług. Jakość naszych produktów oraz serwis techniczny jest najlepszą gwarancją perfekcyjnego programu mycia i dezynfekcji.

Jednakże, aby sprostać restrykcyjnym wymaganiom oprócz wysokiej jakości produktów potrzebny jest odpowiedni program. Dlatego stworzyliśmy **program STEP**.

Program STEP obejmuje Wsparcie, Szkolenie i Narzędzia, Sprzęt oraz Dobór Produktu – jest to Twoja droga do lepszej higieny.



## Twój kolejny KROK do lepszej higieny

### WSPARCIE

Laboratorium CIRLAM dokonuje specjalistycznych analiz chemicznych i mikrobiologicznych potrzebnych do tworzenia naszych innowacyjnych produktów. Sztab doświadczonych fachowców - inżynierów, chemików oraz mikrobiologów w laboratorium, przeprowadza testy i doświadczenia, aby stale unowocześniać naszą ofertę produktową według najnowszych metod badawczych zgodnych ze światowymi rygorystycznymi standardami jakości. Zanim nowy produkt zostanie wprowadzony na rynek musi przejść przez wiele procedur administracyjnych, dlatego nasi klienci mogą być pewni, że produkty które od nas kupują gwarantują określone im zadania. Struktura laboratorium CIRLAM opiera się na 4 filarach: dziale R&D, dziale Rejestracji i działach Chemii i Mikrobiologii.

Dział R&D przy współpracy z działem rejestracji produktów oferuje analizy mikrobiologiczne i chemiczne zgodne z obowiązującymi normami. Otrzymane raporty z badań niezbędne do rejestracji zgodnie z rozporządzeniem REACH.

W związku ze złożonością procedur rejestracyjnych ważne jest, aby znaleźć rozwiązania na rodzące się problemy. Poza europejskimi wytycznymi każdy kraj posiada narodowe procedury, które muszą zostać spełnione. Te i nowe, bardziej rygorystyczne przepisy sprawiają, że rejestracja staje się coraz bardziej skomplikowaną dziedziną. Dlatego CID LINES posiada wykwalifikowany zespół do spraw rejestracji w celu zapewnienia sprawnego wprowadzenia do obrotu naszych produktów.

Jednym z kluczowych działań laboratorium chemicznego jest przeprowadzenie badań stabilności. Badania te symulują różne warunki przez jakie produkt może przejść podczas okresu stosowania i przydatności. Podczas badania stabilności produkty przechowywane są w specyficznych warunkach (temperatura, wilgotność, itp.). Po testach sprawdzane są właściwości fizyczne (pH, gęstość, lepkość itp.) oraz chemiczne (miareczkowanie aktywnych składników) w celu uzyskania pewności, że produkty nie odbiegają od przyjętych specyfikacji.

### SZKOLENIE & NARZĘDZIA

Poprawne funkcjonowanie produktów oraz programu higieny wymaga odpowiedniej metodyki pracy. Wdrożenie planu mycia połączone ze wsparciem kierowników oraz pracowników odpowiedzialnych za mycie i dezynfekcję poprzez program szkoleń jest częścią działań CID LINES.

CID LINES zapewnia:

- Odpowiednio dobrany do **indywidualnych potrzeb program higieny** z czytelnymi zalecaniami dotyczącymi aplikacji produktów
- **Pełne szkolenie** na każdym poziomie konsumentów. Celem jest uświadomienie wszystkim pracownikom mającym kontakt z naszymi produktami jak bezpiecznie i prawidłowo je stosować. Szkolenie składa się z różnych modułów uzależnionych od życzenia klienta oraz jego poziomu. Zapewniamy certyfikaty ze szkolenia imienne oraz grupowe.
- **Wytyczne podczas procesu mycia.**  
Podczas wdrażania programu CID LINES przygotowujemy indywidualny pakiet wytycznych dostosowany do potrzeb klienta. Zapewniamy również regularne audyty w celu osiągnięcia najwyższych standardów oraz ich utrzymania.
- **Plakaty wykonywane na zamówienie** w celu podkreślenia przesłania związanego z higieną. Plakaty przypominają o opracowanych procedurach, programie oraz stanowią element uzupełniający program szkoleń.
- **Regularne audyty procesu mycia**, które zorientowane są ma stałą poprawę oraz osiągnięcie jak najlepszych wyników. Prawidłowo przeprowadzony proces mycia i dezynfekcji zależy od wielu czynników. Z niezależnego punktu widzenia oceniamy czynniki mające wpływ na jakość mycia i przedstawiamy w formie szczegółowego raportu.

# Twój kolejny KROK do lepszej higieny

## SPRZĘT

Nasza szeroka gama sprzętu z pewnością pomoże dobrać odpowiednie rozwiązanie do precyzyjnego dozowania, a tym samym prawidłowego stosowania naszych produktów.

Prawidłowy proces mycia i dezynfekcji w wielu przypadkach jest uzależniony **od sprzętu technicznego**. CID LINES doradza przy wyborze oraz zakupie. W celu zapewnienia fachowego doradztwa został utworzony **serwis techniczny**. W naszym specjalnym katalogu ze sprzętem znajdziesz naszą ofertę.

Nasza oferta obejmuje:

- mobilne i stacjonarne (lub centralne) systemy mycia
- instalacje do dezynfekcji poprzez zamglawianie
- instalacje do aplikacji smarów
- sprzęt pomiarowy (pomiar poprzez objętość, pomiar czasowy, pomiar elektroniczny)
- pompy membranowe elektryczne lub napędzane sprężonym powietrzem
- perystaltyczne pompy dozujące

Serwis techniczny **zajmuje się instalacją oraz przeglądami technicznymi sprzętu**. Zapewni każdej instalacji skuteczne działanie na optymalnym poziomie.

CID LINES może dostarczyć następujący serwis techniczny:

- Regularną kontrolę i konserwację całego urządzenia
- Naprawę dla wszystkich urządzeń
- Regularne miareczkowanie (lub inny pomiar) w celu określenia stężenia produktów
- Książkę Kontroli i raport z przeglądu - wnioski, braki oraz możliwe działania naprawcze
- ISO- dokument z potwierdzeniem wzorcowania w celu przedstawiania najbardziej rygorystycznym kontrolom zewnętrznym

## PRODUKT

CID LINES jest producentem i dostawcą kompleksowych produktów myjących, dezynfekujących dla przemysłu spożywczego.

Cała gama produktów zawarta jest w niniejszym katalogu.



UCZYŃMY ŚWIAT CZYSTSZYM

# HIGIENA POWIERZCHNI



# HIGIENA POWIERZCHNI

## PREPARATY ALKALICZNE – PIANOWE, MYJĄCE



### ALCALU-S

1.	Bezpieczny, alkaliczny, silnie pianący preparat myjący. Dedykowany do mycia powierzchni wykonanych z metali miękkich typu ocynk, aluminium, miedź. Stosowany do aluminiowych kijów wędzarniczych, blach piekarniczych, podestów i skrzyń ładunkowych.	20	L	pH: 12,0 stężenie robocze: 2-5% sposób użycia: pianowo czas kontaktu: 15-30 minut
----	---	----	---	--



### ALCALU-D

2.	Alkaliczny, silnie pianący preparat myjący do zastosowania na wszelkie powierzchnie zmywalne, nawet te wrażliwe na silny odczyn alkaliczny. Dzięki zawartości substancji aktywnych skutecznie wpływa na poprawę stanu higienicznego mytych powierzchni.	20	L	pH: 12,0 stężenie robocze: 0,5-4% sposób użycia: pianowo czas kontaktu: 5-15 minut
----	---	----	---	---



### ALOX DMS

3.	Alkaliczny, silnie pianący preparat myjący do zastosowania na wszelkie powierzchnie zmywalne, nawet te wrażliwe na silny odczyn alkaliczny.	25	KG	pH: 11,7 stężenie robocze: 2-5% sposób użycia: pianowo czas kontaktu: 10 minut
----	---	----	----	---



### ECO CLEAN

4.	Alkaliczny, pianący preparat myjący do zastosowania we wszystkich działach produkcyjnych, do zastosowania w różnego rodzaju urządzeniach pianotwórczych.	25	KG	pH: 12,0 stężenie robocze: 1-5% sposób użycia: pianowo czas kontaktu: 10 minut
----	--	----	----	---



### BIOGEL

5.	Alkaliczny, żelowy preparat do mycia bardzo intensywnych zabrudzeń organicznych.	25	KG	pH: 11,8 stężenie robocze: 3-10% sposób użycia: pianowo czas kontaktu: 10-60 minut
----	--	----	----	---



## PREPARATY ALKALICZNE – PIANOWE, MYJĄCE

### BIO CID-S



6.	Alkaliczny, pianowy preparat do mycia bardzo intensywnych zabrudzeń organicznych. Nie należy stosować na powierzchnie nie odporne na silny odczyn alkaliczny.	25 240	KG	pH: 12,3 stężenie robocze: 0,5-2% sposób użycia: pianowo czas kontaktu: 10-20 minut
----	--	-----------	----	--

### DM FOAM-S EXTRA



7.	Alkaliczny, silnie skoncentrowany preparat do mycia komór, wózków i kijów wędzarniczych, skutecznie usuwa smólkę wędzarniczą. Nie należy stosować na powierzchnie nie odporne na silny odczyn alkaliczny.	25 240 1000	KG	pH: 12,5 stężenie robocze: 2-5% sposób użycia: pianowo czas kontaktu: 10-20 minut
----	--	-------------------	----	--

### BIO FOAM-S NEW FORMULA



8.	Alkaliczny preparat do mycia komór, wózków i kijów wędzarniczych, skutecznie usuwa smólkę wędzarniczą. Nie należy stosować na powierzchnie nie odporne na silny odczyn alkaliczny.	25 240	KG	pH: 13,0 stężenie robocze: 2-5% sposób użycia: pianowo czas kontaktu: 15-20 minut
----	--	-----------	----	--



## PREPARATY ALKALICZNE – PIANOWE, CHLOROWE



### DM CID-SL

9.	Alkaliczny, pianowy preparat zawierający aktywny chlor do mycia wszelkich powierzchni produkcyjnych, nawet tych wrażliwych na silny odczyn alkaliczny, preparat oparty na KOH + NaOH.	24	KG	pH: 12,5 stężenie robocze: 1-4% sposób użycia: pianowo czas kontaktu: 5-30 minut
----	---	----	----	---



### DM CID-S

10.	Alkaliczny, pianowy preparat zawierający silnie stabilizowany aktywny chlor do mycia i jednoczesnej dezynfekcji wszelkich powierzchni produkcyjnych, preparat oparty na NaOH.	24 210	KG	pH: 11,75 stężenie robocze: 1-4% sposób użycia: pianowo czas kontaktu: 10-30 minut
-----	---	-----------	----	---



### ECO CHLOR-S

11.	Alkaliczny, pianowy preparat zawierający aktywny chlor do mycia i jednoczesnej dezynfekcji wszelkich powierzchni produkcyjnych, preparat oparty na NaOH.	24 240	KG	pH: 11,5 stężenie robocze: 2-3% sposób użycia: pianowo czas kontaktu: 10-15 minut
-----	--	-----------	----	--



## PREPARATY KWASOWE – PIANOWE, MYJĄCE

### TORNAX-S



12.	Kwaśny, pianowy preparat oparty na kwasach nieorganicznych (fosforowy). Do zastosowania w dowolnym urządzeniu spieniającym na wszelkiego rodzaju powierzchnie produkcyjne.	24 240	KG	pH: 2,2 stężenie robocze: 1-5% sposób użycia: pianowo czas kontaktu: 10-15 minut
-----	--	-----------	----	---

### TORNAX-S 20



13.	Kwaśny, pianowy preparat oparty na kwasach organicznych (zawiera kwas cytrynowy). Do zastosowania w dowolnym urządzeniu spieniającym na wszelkiego rodzaju powierzchnie produkcyjne.	22	KG	pH: 2,4 stężenie robocze: 1-5% sposób użycia: pianowo czas kontaktu: 10-15 minut
-----	--	----	----	---

### NITRA CID-S



14.	Kwaśny, pieniący się produkt przeznaczony do usuwania protein, osadów z wapnia i żelaza. Zawiera kwas azotowy.	24	KG	pH: (1%) 2,0 stężenie robocze: 1-5% sposób użycia: pianowo czas kontaktu: 10 minut (nie dopuścić do wyschnięcia produktu), słucać czystą wodą pod wysokim ciśnieniem
-----	--	----	----	--



## PREPARATY OGÓLNEGO ZASTOSOWANIA – MYJĄCE I MYJĄCO-DEZYNFEKUJĄCE



### BIO NET+

15.	Słabo zasadowy, pianowy środek myjący do stosowania w różnych działach przemysłu spożywczego. Może być stosowany przy myciu pianowym i ręcznym powierzchni produkcyjnych i wyposażenia.	25 210	KG	pH: 10,2 stężenie robocze: 2-5% sposób użycia: pianowo, ręcznie czas kontaktu: 10-15 minut
-----	---	-----------	----	--



### OXO CLEAN

16.	Lekko kwaśny, pianowy preparat myjący oparty na aktywnym tlenie o właściwościach wybielających. Do zastosowania w dowolnym urządzeniu spieniającym na wszelkiego rodzaju powierzchnie produkcyjne.	25	KG	pH: 4,3 stężenie robocze: 1-10% sposób użycia: pianowo czas kontaktu: 10-15 minut
-----	--	----	----	--



### ECO DES

17.	Neutralny, pianący środek myjący o właściwościach dezynfekujących do stosowania w różnych działach przemysłu spożywczego. Doskonały do ręcznego mycia i jednoczesnej dezynfekcji drobnego sprzętu, urządzeń jak i powierzchni produkcyjnych.	5 10 25	L	pH: 7,0 stężenie robocze: 0,5-4% sposób użycia: pianowo, ręcznie czas kontaktu: 10-15 minut
-----	--	---------------	---	---



### D-CLEAN

18.	Neutralny, silnie skoncentrowany środek myjący do stosowania w różnych działach przemysłu spożywczego. Doskonały do ręcznego mycia drobnego sprzętu i wyposażenia.	5 25	L	pH: 8,7 stężenie robocze: od 0,2% sposób użycia: ręcznie czas kontaktu: czas mycia ręcznego
-----	--	---------	---	---



# CIP & SYSTEMY MYJĄCE



## PREPARATY ALKALICZNE – NIEPIANOWE, MYJĄCE



### DM CLEAN ECO

19.	Alkaliczny, niepieniący produkt myjący do zastosowania w instalacjach C.I.P., skutecznie usuwa silne zabrudzenia organiczne, oparty na NaOH.	25 1000	KG	pH: 12,8 stężenie robocze: 0,5-2% sposób użycia: C.I.P. czas kontaktu: 20 minut
-----	--	------------	----	--



### DM CLEAN

20.	Alkaliczny, niepieniący produkt myjący do zastosowania w instalacjach C.I.P., skutecznie usuwa silne zabrudzenia organiczne, oparty na KOH, związkach kompleksujących i inhibitorach korozji.	25	KG	pH: 12,0 stężenie robocze: C.I.P. 0,5-2%, mycie ręczne sprzętu 1-2% sposób użycia: C.I.P. mycie ręczne czas kontaktu: 20 minut
-----	---	----	----	--



### DM CLEAN ULTRA

21.	Alkaliczny, niepieniący produkt myjący, przeznaczony do mycia instalacji CIP, narzędzi oraz powierzchni. Został specjalnie stworzony do zastosowania w wysokich temperaturach.	25 1000	KG	pH: ok. 12,5 stężenie robocze: 1% sposób użycia: C.I.P. służyć wodą przed aplikacją produktu, wprowadzić do obiegu roztwór o stężeniu 0,5 do 2%, służyć czystą wodą czas kontaktu: 10-20 minut, temperatura: od 50 do 90°C
-----	--	------------	----	---



## PREPARATY ALKALICZNE – NIEPIANOWE, MYJĄCE

### DM CLEAN SUPER



22.	Alkaliczny, silnie skoncentrowany, niepieniący produkt myjący do zastosowania w instalacjach C.I.P., skutecznie usuwa silne zabrudzenia organiczne. Oparty na KOH, NaOH, związkach sekwestrujących, nawilżających i inhibitorach korozji.	25 250 1000	KG	pH: 12,2 stężenie robocze: 0,5-2% sposób użycia: C.I.P. czas kontaktu: 10-20 minut
-----	---	-------------------	----	---

### DM CLEAN SL



23.	Alkaliczny, niepieniący produkt myjący do zastosowania w instalacjach C.I.P., skutecznie usuwa silne zabrudzenia organiczne, bezpieczny dla wszelkiego rodzaju powierzchni. Oparty na NaOH. Zawiera metakrzemiany.	24 1000	KG	pH: 12,0 stężenie robocze: 0,5-2% sposób użycia: C.I.P. czas kontaktu 10-20 minut
-----	--	------------	----	--



## PREPARATY ALKALICZNE – NIEPIANOWE, MYJĄCO-DEZYNFEKUJĄCE



### DM CID

24.	Alkaliczny, nie pianowy produkt myjąco-dezynfekujący o właściwościach bakterio- i grzybobójczych do zastosowania w obiegach zamkniętych (nastrykiwarki, myjki) jak i mycia ręcznego silnie zabrudzonych powierzchni. Oparty na KOH, podchlorynie sodu. Zawiera stabilizatory chloru, kompleksujące i sekwestrujące związki oraz inhibitory korozji.	30 240	KG	pH: 12,5 stężenie robocze: myjka pojemników 0,3-0,5%, C.I.P. 0,25-1% sposób użycia: myjka, pojemników, C.I.P. myjka pojemników zgodnie z programem myjki, C.I.P. czas kontaktu: 15 minut
-----	---	-----------	----	--



### ECO CHLOR

25.	Alkaliczny, nie pianowy produkt myjąco-dezynfekujący o właściwościach bakterio- i grzybobójczych do zastosowania w obiegach zamkniętych (nastrykiwarki, myjki) jak i mycia ręcznego silnie zabrudzonych powierzchni. Oparty na NaOH, podchlorynie sodu. Zawiera związki kompleksujące, inhibitory korozji oraz substancje zapobiegające pienieniu.	25 240 1000	KG	pH: 12,5 stężenie robocze: myjka pojemników 0,3-0,5%, C.I.P. 0,3-2% sposób użycia: myjka pojemników, C.I.P. myjka pojemników zgodnie z programem myjki, C.I.P. czas kontaktu: 15 minut
-----	--	-------------------	----	--



### KENO CID 500 CIP

26.	Preparat myjąco-dezynfekujący, bezchlorowy do stosowania w obiegach zamkniętych (nastrykiwarki, myjki) oparty na alkilotriaminie.	24	KG	pH: 12,0 stężenie robocze: 0,25-0,75% sposób użycia: C.I.P. czas kontaktu: 10 minut
-----	---	----	----	---





## PREPARATY KWASOWE – NIEPIANOWE, MYJĄCE

### PHO CID



27.	Kwaśny, nie pianowy preparat myjący oparty na kwasach nieorganicznych (fosforowym i siarkowym). Skutecznie usuwa silne zanieczyszczenia mineralne.	30 240	KG	pH: 2,0 stężenie robocze: 0,5-2% sposób użycia: C.I.P. myjka pojemników, sterylizatory czas kontaktu: 15 minut
-----	--	-----------	----	---

### PHO CID-D



28.	Kwaśny, nie pianowy preparat myjący do zastosowania w systemach CIP oraz instalacjach technologicznych, zbiornikach, systemach obiegowych. Oparty na kwasie metanosulfonowym, siarkowym oraz nadtlenku wodoru.		KG	pH: 2,0 stężenie robocze: 0,1-2% sposób użycia: CIP, sterylizatory, myjki pojemników, nastrzykiwarki czas kontaktu: 20-60 °C, myć w obiegu przez min. 15 minut
-----	--	--	----	--

### NITRA CID



29.	Kwaśny, nie pianowy preparat myjący oparty na kwasach nieorganicznych (azotowym i fosforowym). Skutecznie usuwa silne zanieczyszczenia mineralne.	25	KG	pH: 1,5 stężenie robocze: 0,5-2% sposób użycia: C.I.P. czas kontaktu: 10-15 minut
-----	---	----	----	--

### NITRA CID-D



30.	Kwaśny, nie pianowy produkt przeznaczony do usuwania kamienia kotłowego, białka oraz osadów z żelaza w instalacjach CIP. Oparty na kwasie azotowym, kwasie mlekowym, związkach zwilżających oraz inhibitorach piany.		KG	pH: 1,5 stężenie robocze: 1-5% sposób użycia: CIP, sterylizatory, myjki pojemników czas kontaktu: temp. 50-60 °C, myć w obiegu min. 10 minut
-----	--	--	----	--

### TORNAX 20



31.	Kwaśny, nie pianowy preparat myjący oparty na kwasie organicznym (kwas amidosulfonowy+ kwas cytrynowy).	22	KG	pH: 2,4 stężenie robocze: 0,5-2% sposób użycia: C.I.P. czas kontaktu: 10-15 minut
-----	---	----	----	--

### MSR 30



32.	Silny, kwaśny produkt usuwający uporczywe osady głównie mineralne. Zawiera kwas azotowy i fosforowy.	10	L	pH: 1,5 stężenie robocze: 1% sposób użycia: C.I.P. czas kontaktu: 15-20 minut
-----	--	----	---	--

## PREPARATY NEUTRALNE



### ALCO CID

33.	Preparat dezynfekcyjny na bazie alkoholu i chlorohexydyny do dezynfekcji systemów wentylacyjnych i klimatyzacyjnych.	5 25	L	pH: 6,0-8,0 stężenie robocze: 50-100% sposób użycia: oprysk pozostawić do odparowania
-----	--	---------	---	--



### ALCO CID-A

34.	Preparat dezynfekcyjny na bazie etanolu do dezynfekcji wszelkich powierzchni w przemyśle spożywczym. Preparat nie wymaga spłukiwania.	1 5	L	pH: 6,5 stężenie robocze: 50-100% sposób użycia: oprysk pozostawić do odparowania
-----	---	--------	---	--



### KENO CID 210 1/4

35.	Neutralny, pianowy preparat dezynfekcyjny oparty na czwartorzędowych solach amonowych, aldehydzie glutarowym i izopropanolu. Do zastosowania w centralnych systemach mycia.	20 210	KG	pH: 6,2 stężenie robocze: 1-2% sposób użycia: pianowanie, oprysk, zamglawianie czas kontaktu: 15-60 minut
-----	---	-----------	----	--



### KENO CID 210

36.	Silnie skoncentrowany, neutralny, pianowy preparat dezynfekcyjny oparty na czwartorzędowych solach amonowych, aldehydzie glutarowym i izopropanolu. Posiada szerokie spektrum działania – niszczy: wirusy, bakterie, grzyby i pleśń.	10 25 210	L	pH: 6,0 stężenie robocze: 0,25-0,5% sposób użycia: pianowo, oprysk, zamglawianie czas kontaktu: 15-60 minut
-----	--	-----------------	---	--



## PREPARATY KWASOWE

## KENO CID 2100-S



37.	Kwaśny, lekko pianowy, silnie utleniający preparat dezynfekcyjny oparty na 5% kwasie nadoctowym, nadtlenku wodoru i kwasie octowym. Posiada szerokie spektrum działania – niszczy: wirusy, bakterie, grzyby i pleśń.	25	KG	pH: 3,7 stężenie robocze: 0,5-1% sposób użycia: pianowanie, oprysk czas kontaktu: 10-15 minut
-----	--	----	----	--

## KENO CID CLEAN FOOD



38.	Kwaśny, silnie utleniający preparat przeznaczony do dezynfekcji wody pitnej, sprzętu oraz instalacji CIP w przemyśle spożywczym. Oparty na 50% stabilizowanym nadtlenku wodoru, stabilizatorach oraz związkach zwilżających, całkowicie bezwonny i biodegradowalny.	10 25 1000	KG	pH: 3,0 stężenie robocze: dez. powierzchni 4-10%, C.I.P. 3%, dez. wody pitnej 100-400 ml na 1000 litrów wody sposób użycia: oprysk, dozowanie automatyczne czas kontaktu: dezynfekcja powierzchni 5-60 minut, C.I.P. 10 minut
-----	---	------------------	----	---

## KENO CID 2100-5%



39.	Kwaśny, niepianowy, silnie utleniający preparat dezynfekcyjny oparty na 5% kwasie nadoctowym i nadtlenku wodoru. Posiada szerokie spektrum działania – niszczy: wirusy, bakterie, grzyby i pleśń.	25 1100	KG	pH: 3,7 stężenie robocze: 0,5-1% sposób użycia: C.I.P. oprysk, zamglawianie czas kontaktu: 10-15 minut
-----	---	------------	----	--

## KENO CID 2100-15%



40.	Kwaśny, niepianowy, silnie utleniający preparat dezynfekcyjny oparty na 15% kwasie nadoctowym i nadtlenku wodoru. Posiada szerokie spektrum działania – niszczy wirusy, bakterie, grzyby i pleśń.	25	KG	pH: 3,0 stężenie robocze: 0,05% sposób użycia: C.I.P. oprysk, zamglawianie czas kontaktu: 5 minut
-----	---	----	----	---



## PREPARATY ZASADOWE



### KENO CHLOR

41.	Zasadowy, niepianowy preparat dezynfekcyjny oparty na stabilizowanym podchlorynie sodu o szerokim spektrum działania.	25 240 1000	KG	pH: 10,5 stężenie robocze: 0,25-2% sposób użycia: oprysk, zanurzeniowo czas kontaktu: powyżej 5 minut
-----	---	-------------------	----	--



### KENO CID 500

42.	Słabo zasadowy, silnie skoncentrowany, pianowy preparat dezynfekujący oparty na chlorowodorku polimeru biguanidyny.	20	KG	pH: 10,5 stężenie robocze: 0,5% sposób użycia: pianowanie, oprysk, zanurzenie czas kontaktu: 15 minut
-----	---	----	----	---



## ANTI FOAM

43.	Preparat do usuwania nieporządanej technologicznie piany w roztworach wodnych i ściekach.	25	KG	pH: 6,0-7,0 stężenie robocze: 0,01-0,1 sposób użycia: oprysk na stojąca wodę, dozowanie automatyczne
-----	---	----	----	--



## ANTI FOAM EXTRA

44.	Wysokoskoncentrowany preparat do usuwania nieporządanej technologicznie piany w roztworach wodnych i ściekach.	25 200	KG	pH: 5,0-6,0 stężenie robocze: 5,0-6,0 sposób użycia: oprysk na stojąca wodę, dozowanie automatyczne
-----	--	-----------	----	---



## ANTI FOAM FOOD

45.	Preparat antypieniowy. Stosowany jako dodatek do żywności lub do usuwania nieporządanej technologicznie piany przy produkcji spożywczej.	200	KG	pH: 7,0 stężenie robocze: oprysk 0,01-0,1%, C.I.P. 0,05-0,1%, dodatek do żywności 0,1% sposób użycia: oprysk na stojąca wodę, dozowanie automatyczne C.I.P.
-----	--	-----	----	--



## AD OXI

46.	Dodatek do alkalicznych produktów myjących opartych na aktywnym tlenie. Stosowane w celu zwiększenia skuteczności mycia. Stanowi przyjazną dla środowiska alternatywę w przeciwieństwie dla chlorowych produktów.	25 240 1000	KG	pH: 1,5 stężenie robocze: 1%-2% sposób użycia: C.I.P. AD OXI musi być dozowany i uzupełniany w określonych odstępach (co 60 min).
-----	---	-------------------	----	--



## AD 50

47.	Dodatek zmiękczający wodę oraz dodatek do roztworów wodorotlenków w systemach C.I.P. Stosowany w celu wspomaganie mycia oraz wiążącym minerały w wodzie stosowanej w procesie mycia i produkcji.	25 240 1000	KG	pH: 10,36 stężenie robocze: wspomaganie mycia 1-1,5 litra na 1m <sup>3</sup> roztworu NaOH, uzdatnianie wody 0,01-0,1% sposób użycia: C.I.P.
-----	--	-------------------	----	--



## PRODUKTY SPECJALISTYCZNE



### V 60

48.	Syntetyczny preparat do smarowania przenośników taśmowych w całym przemyśle spożywczym.	25 210	KG	pH: 5,0-7,0 stężenie robocze: 0,1-0,4% sposób użycia: natryskowo lub zanurzeniowo
-----	---	-----------	----	---



### KENOLUX SHINE

49.	Olejek do nabłyszczenia i konserwacji stali kwasoodpornej. Skutecznie likwiduje zacieki i delikatne zanieczyszczenia.	1 5	L	pH: nie dotyczy stężenie robocze: 100% sposób użycia: oprysk, czyszczenie ręczne
-----	---	--------	---	--



### OMNI WASH

50.	Proszek do prania białej i kolorowej odzieży produkcyjnej. Może być stosowany do ręcznego jak i automatycznego prania.	20	KG	pH: 10,0 stężenie robocze: pranie maszynowe 150-300 ml na 5 kg prania, pranie ręczne 150 ml na 10 litrów wody sposób użycia: pranie maszynowe, pranie ręczne temperatura: 30-90 °C
-----	--	----	----	---



### OMNI WASH LIQUID

51.	Delikatny, wysokoskoncentrowany płyn do prania ręcznego oraz prania w pralkach automatycznych odzieży białej i kolorowej.	5	L	stężenie robocze: pranie maszynowe 50-125 ml na 5 kg prania, pranie ręczne 50-100 ml na 10 litrów ciepłej wody sposób użycia: pranie maszynowe, pranie ręczne temperatura: 30-60 °C
-----	---	---	---	---



## MYCIE RĘCZNE I MASZYNOWE

## KENOLUX F 300



52.	Preparat odtłuszczający, myjący do zastosowania w całym przemyśle. Do mycia ręcznego i maszynowego.	10	L	pH: 12,0 stężenie robocze: mycie automat szorujący 1-3%, mycie ręczne 1-2% sposób użycia: automaty szorujące, sprzęt do mycia ręcznego czas kontaktu: na czas mycia
-----	---	----	---	---

## KENOLUX F 400



53.	Preparat przeznaczony do mocno zabrudzonych podłóg szczególnie olejami mineralnymi. Usuwa czarne zabrudzenia oraz ślady po gumie. Szczególnie polecany w magazynach.	10	L	pH: 12,0 stężenie robocze: mycie - automat szorujący 1-5% sposób użycia: automaty szorujące czas kontaktu na czas mycia automatem szorującym
-----	--	----	---	--

## KENOLUX F 500



54.	Silnie skoncentrowany alkaliczny produkt z dobrymi właściwościami myjącymi. Skutecznie usuwa zanieczyszczenia pochodzenia zwierzęcego oraz roślinnego. Do mycia ręcznego i maszynowego w całym przemyśle.	10	L	pH: 12,5 stężenie robocze: mycie automat szorujący 0,5-5% sposób użycia: automaty szorujące czas kontaktu: na czas mycia automatem szorującym
-----	---	----	---	---

## TRANS-D



55.	Preparat myjący do maszynowego i ręcznego mycia posadzek w pomieszczeniach produkcyjnych i magazynowych.	26	KG	pH: 11,6 stężenie robocze: mycie automat szorujący 1-5%, mycie ręczne 1-2% sposób użycia: automaty szorujące, sprzęt do mycia ręcznego czas kontaktu: na czas mycia
-----	--	----	----	---

# HIGIENA RAĐ





## PREPARATY MYJĄCE

### HANDCLEANER ECO



56.	Zapachowe, wydajne mydło do rąk do stosowania w obszarach poza produkcyjnych.	12x 500 ml 4x5 L	L	pH: 8,5 stężenie robocze: 100% około 10 ml sposób użycia: myć przez ok. 1 minutę dłonie, palce, nadgarstki po umyciu wysuszyć dłonie
-----	---	------------------------	---	--

### KENO NET



57.	Pasta do mycia zabrudzonych rąk, bez rozpuszczalników w zastosowaniu na mokre dłonie.	6x 1,5 L 4x5 L	L	stężenie robocze: 100% sposób użycia: myć przez ok. 1 minutę dłonie, palce, nadgarstki po umyciu wysuszyć dłonie
-----	---	----------------------	---	---

### KENOSOFT-N



58.	Bezzapachowe mydło do rąk do stosowania w obszarach produkcyjnych.	12x 1 L 4x5 L	L	pH: 8,5 stężenie robocze: 100% około 10 ml sposób użycia: myć przez ok. 1 minutę dłonie, palce, nadgarstki po umyciu wysuszyć dłonie
-----	--	---------------------	---	--



## PREPARATY MYJĄCO-DEZYNFEKUJĄCE I DEZYNFEKUJĄCE



### KENODERM

59.	Bezzapachowe mydło do mycia i jednoczesnej dezynfekcji rąk do stosowania w obszarach produkcyjnych.	20x 500 ml, 12x1L, 4x5 L	L	pH: 5,0-6,0 stężenie robocze: 100% około 10 ml sposób użycia: myć przez ok. 1 minutę dłonie, palce, nadgarstki po umyciu wysuszyć dłonie
-----	---	-----------------------------------	---	---



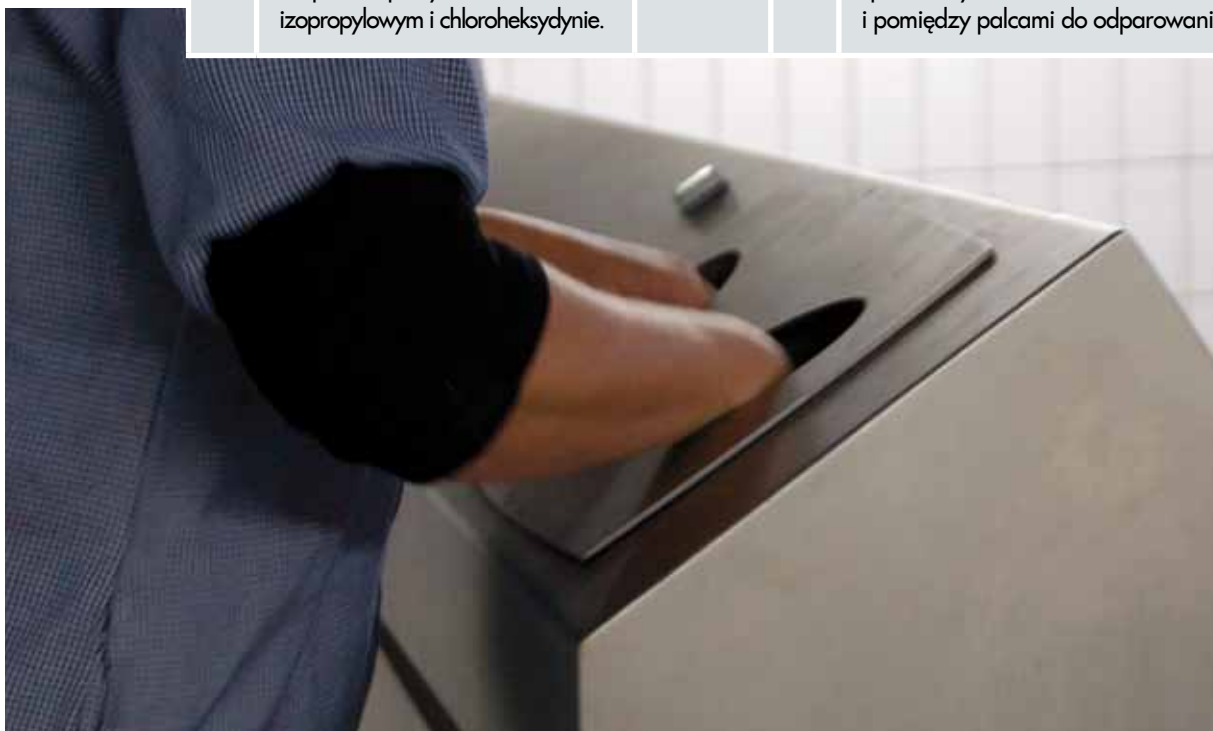
### KENOSEPT-L

60.	Preparat w postaci płynu do szybkiej dezynfekcji rąk bez konieczności spltukiwania. Preparat oparty na alkoholu izopropylowym i chloroheksydynie.	20x 500 ml, 12x1L, 4x5 L	L	pH: 7,0 stężenie robocze: 100% około 5 ml sposób użycia: wcierać w dłonie i pomiędzy palcami do odparowania
-----	---	-----------------------------------	---	--



### KENOSEPT-G

61.	Preparat w postaci żelu do szybkiej dezynfekcji rąk bez konieczności spltukiwania. Preparat oparty na alkoholu izopropylowym i chloroheksydynie.	20x 500 ml, 12x1L, 4x5 L	L	pH: 7,0 stężenie robocze: 100% około 5 ml sposób użycia: wcierać w dłonie i pomiędzy palcami do odparowania
-----	--	-----------------------------------	---	---



# ZAPYTAJ NAS O PRODUKTY DO INNYCH BRANŻ

– Marka **Kenolux** firmy CID LINES to kompleksowe rozwiązania higieniczne dla profesjonalnej kuchni, gwarantujących bezpieczeństwo i higienę w procesie przygotowania żywności.

**Kenolux**<sup>TM</sup>  
by CID LINES

– Innowacyjne rozwiązania higieniczne dla rolnictwa.

Produkty pod marką **Bioprotexion** to wysokiej jakości produkty czyszczące i odkażające dla każdego rodzaju produkcji rolnej, między innymi dla hodowli drobiu, trzody chlewnej, bydła mlecznego, ogrodnictwa i pieczarkarni.

**BioProtexion**  
by CID LINES

– Innowacja w pielęgnacji samochodów to oferta CID LINES pod specjalistyczną marką **Kenotek**.



**CID LINES**<sup>®</sup>  
innovative hygiene solutions



CID LINES Sp. z o.o.  
ul. Świerkowa 20 • Niepruszewo • 64-320 BUK  
tel. +48 61 896 81 90 • fax +48 61 896 81 93  
tel. kom. +48 601 745 061 • e-mail: [biuro@cidlines.pl](mailto:biuro@cidlines.pl)

DYSTRYBUTOR

**[www.cidlines.pl](http://www.cidlines.pl)**