

gem
CHIMICA
BALKAN

Linja **Ushqimore**

KATALOGU I PRODUKTEVE

DETERGJENCA

SANIFIKIM



gem
CHIMICA
BALKAN

Gem Chimica

Cilësi Italiane Produkte ndërkombëtare

Që nga viti 1980 Gem Chimica ofron teknologji të përparuar në kiminë e aplikuar për të mbështetur inovacionin dhe konkurrencën e klientit. Kompania jonë ofron zgjidhje të personalizuara në sektorë të ndryshëm: pastrim profesional, menaxhim të sigurisë së ushqimit, higjienë mjedisore, energji të rinovueshme, trajtim uji, analiza fizike, kimike dhe mikrobiologjike. Në Gem Chimica një përvojë solide e fituar ndër vite është e kombinuar me kërkimin e vazhdueshëm për inovacion dhe qëndrueshmëri mjedisore.

Vlerat tona: përkushtimi dhe substanca.

GEM CHIMICA: 40 VJET HISTORI SUKSESI

Gem Chimica është një kompani e lindur në fillimin e viteve tetëdhjetë falë shpirtit sipërmarrës të Graziano Cerutti, i cili aktualisht mban rolin e dyfishtë të CEO dhe menaxherit të përgjithshëm. Projekti fillestar përfshin tregtimin e produkteve industriale të mirëmbajtjes, produkteve të pastrimit dhe vajërave lubrifikuese. Që nga viti 1987, ka filluar prodhimi i formulimeve specifike për detergjentët sanitizues të pajisjeve, impianteve dhe mjedisve përpunuese në sektorin e ushqimit (Reparti i Produkteve) dhe për trajtimin e ujërave parësor, të mbeturinave dhe teknologjike (Reparti i Impianteve). Që nga viti 1987 Gem Chimica ka gjithashtu një Laborator të Analizave,

në gjendje të ofrojë shërbime të hollësishme analitike për klientët, në sektorë të ndryshëm si në trajtimin e ujit, sektorin ushqimor, mbetjet dhe mjediset e punës.

Në vitin 2010 Gem Chimica filloi një sistem të ri të administrimit të shërbimeve për mirëmbajtjen e Sigurisë Ushqimore (Divizioni i Konsulencës). Paketa e ofruar përfshin: këshilla për HACCP, vetëkontrollin dhe normativat vullnetare, menaxhimin e planeve të marrjes së mostrave në sektore të ndryshëm, higjienën dhe sanitizimin ambiental (dezinfektim).

Që prej vitit 2018 Gem Chimica Srl operon dhe në tregun shqiptar nepermjet kompanise Gem Chimica Balkan Shpk.

Që nga viti 2011 kompania ka operuar në sektorin e energjisë së rinovueshme dhe biomasës-biogazit (Reparti i Mjedisit). Në pranverën e vitit 2014, disa javë pas transformimit të Gem Chimica S.n.c. në Gem Chimica S.r.l., kompania ka hapur një zyrë në Fossano, një pikë referimi në kuptimin teknik, normativ dhe mjedisor.

Permbajtja

Detergjencia alkaline

Detergjente alkaline kaustik te forte	4
Detergjente alkaline kaustik mesatar	5
Detergjente alkaline jo kaustik	5
Dizinkrostante alkaline monofaze	6
Detergjente per lavastovilje dhe makineri larese industriale	7
Produkte suplementare per detergjencen alkaline	8
Detergjente shkumezues alkaline	8-9

Detergjencia acide

Dizinkrostante acid	10
Dizinkrostante shkumezues acid	11
Produkte te formulara dizinkrostante	11

Detergjencia manuale

Produkte gati per perdorim (sic jane)	12
Te koncentruar	12

Dysheme

Detergjente manual	13
Detergjente per makineri larese dyshemeje	13
Detergjente per sistemet e mjeljes	13

Higjenizues me permbajtje klori

Higjenizues me klor aktiv	14
Higjenizues te gatshem kloraktiv	15
Higjenizues shkumezues kloraktiv	15

Higjenizues me permbajtje kripërat e amoniumit kuaternar

Higjenizues te gatshem per perdorim	16
Higjenizues shkumezues	16

Higjenizues me permbajtje Amine

Higjenizues	18
Higjenizues shkumezues	18

Higjenizues me permbajtje alkooli

Higjenizues te gatshem per perdorim	18
-------------------------------------	----

Higjenizues me permbajtje acid acetik

19

Higjenizues me permbajtje uje te oksigjenuar

19

Produkte per trajtimin e ujit ne dalje

19

Produkte per duart

20

Lubrikim transportjesh ne industrine ushqimore

20

Antishkuma

20

Aktivizues biologjik

21

Kit larje

21

Impiante dozimi dhe aplikimi

22

Impiante

Nebulizues	23
Impiante shkumezuese te levizshme dhe fikse	24
Centralina shkume te levizshme dhe fikse	24

Detergjentë alkalín kaustik të fortë

PRODUKTI DHE KARAKTERISTIKAT

APLIKIMI

FORMATI

ABL

Detergjent i fortë alkalín me efekt Higjenzues dhe sekuestrues energjik në kripërat e kalciumit dhe magnezit. Nuk krijon shkumë dhe është ideal për eliminimin e gurit të verës, qumështit dhe të ngjashme.

Përqëndrimi i përdorimit:
0,2-3,0% p/v
Temperatura: 40-80°C
Koha e kontaktit: 20-40 min
Per detartarizim:
3,0-15,0% p/v

Kubitainer
1300 Kg
Bidon
24 Kg

ABL SPECIAL

Detergjent i lëngshëm, kaustik, me alkalinitet të lartë, me efekt antishkume, me fuqi sekuestrimi dhe shkrirjeje. Ka fuqi të shkëlqyeshme tretëse, shkumë të ulët dhe është në përputhje me çelíkun në përqëndrimet e rekomanduara. Nuk rekomandohet të përdoret në materiale delikate.

Përqëndrimi i përdorimit:
0,2-3,0% p/v a ricircolo
3,0-15,0% p/v
Per detartarizim:
Temperatura: 45-55°C

Kubitainer
1300 Kg
Bidon
24 Kg

ALG

Detergjent alkalín me përbërës të lartë kaustik me efekt sekuestrues kundër kripërave të kalciumit dhe magnezit. Nuk krijon shkumë dhe është ideal për eliminimin e gurit të verës, qumështit dhe të ngjashme.

Përqëndrimi i përdorimit:
0,8-3,0% p/v me sprucim/qarkullim
Koha e kontaktit: 10-90 min
Për gurin e verës:
2,0-10,0% p/v
Koha e kontaktit: 20-40 min
Temperatura: 70-80°C

Kubitainer
1400 Kg
Bidon
24 Kg

ALG SPECIAL

Detergjent i lëngshëm kaustik me alkalinitet të lartë, me efekt antishkume, me fuqi sekuestrimi dhe shkrirjeje. Ka një fuqi të shkëlqyeshme tretëse në të gjitha llojet e yndyrnave dhe ndotjeve organike, lehtëson shkëputjen e etiketave. I sigurt në sipërfaqet prej çelíku të pandryshkshëm, nuk rekomandohet për përdorim në metale të lehta.

Përqëndrimi i përdorimit:
0,8-3,0% p/v me sprucim/qarkullim
Koha e kontaktit: 10-90 min
Për gurin e verës:
2,0-10,0% p/v
Koha e kontaktit: 20-60 min
Temperatura: 70-80°C

Kubitainer
1400 Kg
Bidon
24 Kg





Detergjentë alkaline mesatarisht kaustik

PRODUKTI DHE KARAKTERTISTIKAT

APLIKIMI

PAKETIMI

ALCOGEM

Detergjent mesatar alkaline me fuqi të lartë sgrasatuese dhe sekuestrimi, me përmbajtje të ulët të shkumës.

Ideale për larjen e kavanozave, kanaçeve, kontejnerëve dhe pajisjeve në industrinë ushqimore dhe në veçanti në industrinë e vajit dhe konservimit.

Përqëndrimi i përdorimit:
0,25-5,0% p/v
Temperatura: 30-70°C
Koha e kontaktit: 10-20 min

Kubitainer
1000 Kg
Bidon
25 Kg

GEMPOT

Detergjent mesatar alkaline me bazë potasium kaustike, me fuqi të lartë të sgrasatimit dhe sekuestrimit, me përmbajtje të ulët të shkumës. Ideale për zhytjen dhe larjen me spërkatje të instrumenteve dhe pjesëve të jashtme dhe të brendshme të pajisjeve të çelikut.

Përqëndrimi i përdorimit:
1,0-2,0% p/v
Temperatura: 30-80°C
Koha e kontaktit: 10-20 min
Per larje me imersion:
1,0-1,5% p/v

Kubitainer
1100 Kg
Bidon
24 Kg

ZANGOL

Detergjent alkaline mesatar, jo-kaustik i bazuar në silikate alkaline që mund të përdoren për të pastruar zangole në industrinë e qumështit.

Përqëndrimi i përdorimit:
1,5-3,0% p/v
Temperatura: 60-80°C
Koha e kontaktit: 20-40 min

Kubitainer
1000 Kg
Bidon
24 Kg



Detergjentë alkaline jo kaustik

PRODUKTI DHE KARAKTERTISTIKAT

APLIKIMI

PAKETIMI

ALCOM

Detergjent pak alkalik, bazuar në karbonat natriumi dhe me përmbajtje të ulët të shkumës. Ka një fuqi të lartë detergjente, shpërndarëse dhe fuqi emulsifikuese. Mund të përdoret në të gjitha sipërfaqet në industrinë ushqimore. I përshtatshëm për larjen e pjesëve delikate të mbushësve të qumështit, lëngjeve të frutave dhe perimeve, pijeve në përgjithësi.

Përqëndrimi i përdorimit:
1,0-2,0% p/v
Temperatura: 30-50°C
Koha e kontaktit: 10-20 min

Kubitainer
1000 Kg
Bidon
25 Kg

CARBOGEM

Detergjent alkaline, jo kaustik, me përmbajtje të ulët të shkumës, i përshtatshëm për larjen automatike të kallëpeve dhe shisheve polikarbonate, kuti plastike, etj. Në përqëndrimet e përdorimit nuk sulmon ose përkeqëson polikarbonatin, aluminin, kallajin dhe metalin e galvanizuar.

Makineri larjeformash
Përqëndrimi i përdorimit:
0,4-0,7% p/v
Temperatura: 60-70°C

Kubitainer
1000 Kg
Bidon
24 Kg

Makineri larese shishesh
Përqëndrimi i përdorimit:
0,4-0,5% p/v
Temperatura: 55-65°C

Makineri larese kasetash
Përqëndrimi i përdorimit:
0,2-0,3% p/v
Temperatura: 65-70°C

Dizinkrostantë alkaline monofazë

PRODUKTI DHE KARAKTERISTIKAT

APLIKIMI

PAKETIMI

ABF

Monoprodukt për operacionet e larjes me një fazë. Është një detergjent i lëngshëm i përqendruar, kaustik, me alkalinitet të lartë dhe me efekt antishkume, me fuqi detergjente të fortë dhe fuqi sekuestrimi, i cili mund të përdoret për larjen e depozitave, koshave dhe pajisjeve të ndryshme në industrinë e qumështit, verës dhe mishit. Ideale për përdorim në prani të ujit me një fortësi prej 20-30 ° F.

Përqëndrimi i përdorimit:
0,2-3,5 % p/v
Temperatura: 60-85 °C
Koha e kontaktit: 1-30 min

Kubitainer
1200 Kg
Bidon
24 Kg

ABF SPECIAL

Monoprodukt për operacionet e larjes me një fazë. Është një detergjent i lëngshëm i përqendruar, kaustik, me alkalinitet të lartë dhe me efekt antishkume, me fuqi detergjente të fortë dhe fuqi sekuestrimi, i cili mund të përdoret për larjen e depozitave, koshave dhe pajisjeve të ndryshme në industrinë e qumështit, verës dhe mishit. Ideale për përdorim në prani të ujit me një fortësi 40-50 ° F.

Përqëndrimi i përdorimit:
0,2-3,5 % p/v
Temperatura: 60-85 °C
Koha e kontaktit: 1-30 min

Kubitainer
1250 Kg
Bidon
24 Kg

GEM 40 K

Është një produkt i fortë alkaline i bazuar në sode kaustike, me agjentë sekuestruar, kompleksues dhe surfaktantë me një përmbajtje të ulët shkumuese. Eleminon të gjithë ndotjen, organike dhe inorganike, në një hap të vetëm. Ideale për përdorim në prani të ujit me një fortësi 40-50 ° F.

Përqëndrimi i përdorimit:
0,5-3 % p/v
Temperatura: 60-85 °C
Koha e kontaktit: 10-30 min

Kubitainer
1200 Kg
Bidon
24 Kg

ABF POLY

Është një detergjent i lëngshëm, kaustik me alkalinitet të lartë, me efekt antishkume, me fuqi të fortë sekuestrimi dhe sgrasatuese, me efekt antistatik. Falë formulimit të tij të veçantë, i bën sipërfaqet hidrofobe, duke shmangur ngjitjen e gjizës dhe e bën atë ideale për përdorim në makinerinë e mbyllura.

Përqëndrimi i përdorimit:
0,2-3,5 % p/v
Temperatura: 60-85 °C
Koha e kontaktit: 1-30 min

Kubitainer
1250 Kg
Bidon
24 Kg





Detergjentë për lavastovilje dhe makineri larëse industriale

PRODUKTI DHE KARAKTERISTIKAT

APLIKIMI

PAKETIMI

GEM LAVAMATIC

Detergjent alkalik i përqendruar për lavastovilje industriale.

Dozimi automatik me pompë dozimi të përshtatshme.

Bidon
12 Kg

GEM LAVAMATIC A

Detergjent acid i përqendruar për lavastovilje dhe lavastovilje industriale. Ideale për larjen e formave prej çeliku dhe plastike.

Dozimi automatik me pompë dozimi të përshtatshme.

Bidon
12 Kg

GEM LAVAMATIC L

Detergjent jo-kaustik pak alkalik për lavastovilje industriale.

Dozimi automatik me pompë dozimi të përshtatshme.

Bidon
12 Kg

GEM LAVAMATIC PLUS

Detergjent alkalik kaustik i përqendruar për larëse të pjesëve industriale. Mos e përdorni në materiale delikate të tilla si alumini, bronzi, bakri, etj.

Dozimi automatik me pompë dozimi të përshtatshme.

Bidon
12 Kg

RINSEM G

Shkëlqyes likuid, bazuar në surfaktantë me shkumë të ulët, i përdorshëm në industrinë ushqimore për larjen e enëve, kallëpeve dhe pajisjeve në përgjithësi.

Dozimi automatik me pompë dozimi të përshtatshme.

Bidon
10 Kg



Produkte suplementare për detergjencën alkaline

PRODUKTI DHE KARAKTERISTIKAT

APLIKIMI

PAKETIMI

AB OXY

Aditiv oksidues që përdoret në kombinim me detergjentë alkalinë. Eshtë ideal për eliminimin e mbetjeve të lëndës organike, madje edhe të karbonizuar, në impiante ku përpunohen koncentratet e lëngjeve të frutave, domatet, etj.

Përqëndrimi i solucionit alkalin: 1-4% p/v
Përqëndrimi i aditivit: 0,5-1,5% p/v
Temperatura: 70-80 °C
Koha e kontaktit: 30-90 min.

Kubitainer
1000 Kg
Bidon
10 e 25 Kg

ADIGEM B

Aditiv i lëngshëm alkalik i përqendruar për tretësira kaustike, bazuar në agjentë sekuestrues dhe kompleksues, me përmbajtje të ulët të shkumës, që përdoret si shtese e solucionit alkalik të larjes, me efekt lagështimi dhe tretësi. Ideale për operacionet e pastrimit njëfazor të qarqeve CIP në sektorin e qumështit, pijeve dhe verës.

Përqëndrimi i solucionit alkalin: 2,0-3,0 % p/v
Përqëndrimi i aditivit: 0,2-1,0 % p/v
Temperatura: 60-85 °C

Kubitainer
1200 Kg
Bidon
24 Kg

ADIGEM W PLUS

Aditiv i lëngshëm, që përdoret në makinat larëse të shisheve, përveç solucionit larës, me efekt lagështues dhe tretës. Ideale për larjen e shisheve të qelqit dhe PET, në sektorin e pijeve alkoolike dhe joalkoolike.

Përqëndrimi i solucionit alkalin: 2,0-2,5 % p/v
Përqëndrimi i aditivit: 0,2-0,7 % p/v
Temperatura: 60-80 °C

Kubitainer
1200 Kg
Bidon
24 Kg

ADIGEM CD

Aditiv i lëngshëm për tretësira kaustike, me efekt antishkume, me veti të larta lagështimi që përdoret si shtese e tretësirës alkaline të larjes. Ideale për operacionet e pastrimit njëfazor të qarqeve CIP në sektorin e qumështit, pijeve dhe verës.

Përqëndrimi i solucionit alkalin: 2,0-3,0 % p/v
Përqëndrimi i aditivit: 0,1-1,0 % p/v
Temperatura: 60-85 °C

Bidon
10 e 25 Kg



Detergjentë shkumëzues alkaline

PRODUKTI DHE KARAKTERISTIKAT

APLIKIMI

PAKETIMI

CLASS FOAM

Detergjent i fortë i lëngshëm alkaline bazuar në sodë kaustike, i përdorshëm për larjen e sipërfaqeve vertikale në industrinë e mishit dhe qumështit. Eshtë një formulim i zhvilluar kryesisht për pastrimin e sipërfaqeve prej çeliku të ndotura rëndë nga yndyrnat shtazore dhe bimore.

Përqëndrimi i përdorimit: 3,0-5,0% p/v
Temperatura: 40-50 °C
Koha e kontaktit: 10-15 min

Kubitainer
1200 Kg
Bidon
24 Kg

INIFOAM

Detergjent i lëngshëm i bazuar në potasë kaustike, alkaline mesatarisht, me veprim shkumëzues. Formulimi i veçantë e bën atë të përdorshëm në sipërfaqe të tilla si alumini dhe metalet e lehta, duke pasur një efekt gërryes më të ulët se produktet e tjera të të njëjtit lloj. Mund të përdoret për larjen e sipërfaqeve vertikale të ndotura rëndë nga substancat organike në industrinë e mishit dhe qumështit.

Përqëndrimi i përdorimit: 2,0-5,0% p/v
Temperatura: 40-50 °C
Koha e kontaktit: 15 min

Kubitainer
1100 Kg
Bidon
20 Kg



Detergjentë shkumëzues alkalin

PRODUKTI DHE KARAKTERISTIKAT

APLIKIMI

PAKETIMI

GEM FOAM

Detergjent i fortë shkumëzues alkalin, i përdorshëm për larjen e sipërfaqeve vertikale, te ndotura rëndë nga substanca organike. Ideale për industrinë e mishit, qumështit dhe ushqimit në përgjithësi.

Përqëndrimi i përdorimit:
3,0-15,0% p/v
Temperatura: 40-50°C
Koha e kontaktit: 10-15 min

Kub
1200 Kg
Bidon
24 Kg





Dizinkrostante acide

PRODUKTI DHE KARAKTERISTIKAT

APLIKIMI

PAKETIMI

ACISET P 25

Disinkrostanti mesatar për pastrim njëfazor, i përdorshëm për të eliminuar ndotjen organike dhe inorganike. Ideale për pastrimin e qarqeve, rezervuarëve dhe cisternave prej çeliku.

Përqëndrimi i përdorimit:
0,5-3,0% p/v
Temperatura mjedisi
Koha e kontaktit: 15-30 min

Kub
1200 Kg
Bidon
24 Kg

DESINCRUSTANT NP

Disinkrostant i forte acid, bazuar në acid nitrik, fosforik me shumë të kontrolluar. Ideale për eliminimin e mbetjeve veçanërisht të forta gëlqerore në sistemet e mbyllura.

Përqëndrimi i përdorimit:
0,5-1,5% p/v
Temperatura mjedisi
Koha e kontaktit: 15-20 min

Kub
1250 Kg
Bidon
24 Kg

DESINCRUSTANT CA

Disinkrostant i fortë acid me bazë acid nitrik dhe fosforik dhe frenues të korrozionit. Jo-shkumëzues, është ideal për trajtime speciale të shkrirjes.

Përqëndrimi i përdorimit:
1-20% p/v
Temperatura: 40-70°C
Koha e kontaktit: 120-240 min

Kub
1200 Kg
Bidon
28 Kg

DESINCRUSTANT CP

Disinkrostant i lehtë acid, me një bazë citrik dhe fosforik, për larjen e sipërfaqeve veçanërisht delikate.

Përqëndrimi i përdorimit:
1,0-5,0% p/v
Temperatura mjedisi
Koha e kontaktit: 10-15 min

Kub
1100 Kg
Bidon
25 Kg

DESINCRUSTANT DEMI

Disinkrostant me aciditet mesatar, i lehtë, me baze në acid fosforik dhe surfaktantë, me shumë të kontrolluar. Ka fuqi të mirë depërtuese dhe mund të përdoret si detergjent njëfazor dhe në lavastovilje industriale.

Përqëndrimi i përdorimit:
Per impiante dhe makineri:
1-5% p/v
Koha e kontaktit: 15 min
Per CIP dhe lavastovilje:
0,2-3% p/v
Temperatura mjedisi

Kub
1200 Kg
Bidon
24 Kg

DESINCRUSTANT DEMI BA

Disinkrostant tensioaktiv pak acid, me bazë acid fosforik, për operacione veçanërisht delikate të larjes. Ka fuqi të mirë depërtuese dhe mund të përdoret si detergjent njëfazor dhe në lavastovilje industriale.

Përqëndrimi i përdorimit:
Per impiante dhe makineri:
1-7% p/v
Koha e kontaktit: 15 min
Per CIP dhe lavastovilje:
0,2-3% p/v
Temperatura mjedisi

Kub
1000 Kg
Bidon
23 Kg



Dizinkrostante shkumëzues acid

PRODUKTI DHE KARAKTERISTIKAT

APLIKIMI

PAKETIMI

GEM FOAM A

Detergjent i formuluar shkumogjen acid me veprim detergjent dhe shkrirje. Ideale për eliminimin e ndotjes me origjinë inorganike nga rezervuarët dhe pajisjet prej çeliku të pandryshkshëm dhe për t'i bërë sipërfaqet me shkëlqim.

Përqëndrimi i përdorimit:
2,0-7,0% p/v
Temperature mjedisi
Koha e kontaktit: 10-15 min

Kub
1100 Kg
Bidon
24 Kg



Produkte të formuluar dizinkrostante

PRODUKTI DHE KARAKTERISTIKAT

APLIKIMI

PAKETIMI

ADIGEM E PLUS

Formulim i lëngshëm, me bazë acide inorganike, që nuk shkumëzon, i cili mund të përdoret për të shmangur formimin e depozitave të gurit gëlqeror në qelq dhe/ose metal në shpëlarjen përfundimtare të pasterizatoreve të industrisë ushqimore. Mund të përdoret gjithashtu për eliminimin e ndotjes së veçantë inorganike nga sipërfaqet dhe dyshemetë.

Te dozohet produkti në menyre që të arrihet PH midis 2.5 deri në 3 dhe të mbahet ky parameter i tillë me një sistem dozimi automatik të vazhdueshëm.

Bidon
25 Kg

GEBRA AL 10

Formulim acid që mund të përdoret për parandalimin e ndotjes në industrinë ushqimore. Për shkak të formulimit të tij është veçanërisht i përshtatshëm në rast të kontaktit me sipërfaqe shumë delikate.

Përqëndrimi i përdorimit:
0,5-2,0% w/v
Përqëndrimi i përdorimit mund ndryshojnë sipas fortësisë e të përbërjes së ujit e të temperaturës së funksionimit.

Kub
1000 kg
Bidon
25 kg

Detergjencë Manuale

Gati për përdorim

PRODUKTI DHE KARAKTERISTIKAT

APLIKIMI

PAKETIMI

CLEAR GEM

Detergjent i lëngshëm, pak alkalik, gati për t'u përdorur për pastrim manual në industrinë ushqimore. Ideale për larjen e përditshme të pjesëve të jashtme dhe të brendshme të pajisjeve dhe sipërfaqeve në industrinë ushqimore. Në dispozicion si në versionin aromatizues ashtu edhe në atë pa aromë.

Përdorim sic është.

Flakon
750 mL
Bidon
5 e 10 Kg

Detergjencë Manuale

Të koncentruar

DIGRAGEM

Detergjent i lëngshëm Higjenzues pak alkaline, me fuqi të lartë të zgrasatuese. Ideal për eliminimin e ndotjes organike me një përmbajtje të lartë të yndyrave shtazore dhe bimore.

Përqëndrimi i përdorimit:
2,0-10,0% p/v
Temperatura: 30-40°C
Koha e kontaktit: 5-10 min

Bidon
25 Kg

GEM BRILL

Detergjent i lëngshëm pak alkalik me efekt Higjenzues me fuqi të lartë emulsifikuese. Pa aromë, është ideal për të eliminuar ndotjen organike nga pajisjet dhe sipërfaqet.

Përqëndrimi i përdorimit:
2,0-7,0% p/v
Temperatura: 25-30°C
Koha e kontaktit: 10-20 min

Bidon
10 e 20 Kg

TN

Detergjent i lëngshëm neutral, me fuqi të lartë emulsifikuese, për operacione pastrimi manual në industrinë ushqimore. Në dispozicion si në versionin aromatizues ashtu edhe në atë pa aromë.

Përqëndrimi i përdorimit:
1,0-10,0% p/v
Temperatura: 25-30°C
Koha e kontaktit: 5-10 min

Bidon
10 e 20 Kg



LEMON FLOOR

Higjenizues neutral i dyshemesë për mirëmbajtjen ditore të të gjitha llojeve të dyshemeve. Nuk dëmton sipërfaqet, madje as ato që trajtohen me dylli. Nuk kërkon shpëlarje dhe lë një aromë të këndshme agrumesh në dhomë.

Përqëndrimi i përdorimit:
1-3% p/v

Bidon
10 Kg



Dysheme

Detergjentë me makineri larëse dyshemeje

DEL 13

Detergjent i përqendruar në bazë të tretësit për makineritë industriale të pastrimit të dyshemesë. Veçanërisht i përshtatshëm për eliminimin e mbetjeve të gomës.

Përqëndrimi i përdorimit:
2-10% p/v

Kub
1000 Kg
Bidon
10 e 20 Kg

VIGAL

Detergjent i përqendruar për makineritë industriale të pastrimit të dyshemesë. Eviton problemet e enkrustimit në kanalet e furnizimit, formimin e shumës në qark dhe mbulesat e mbetura në dysheme.

Përqëndrimi i përdorimit:
2,0-10,0 % p/v
Koha e kontaktit: 10-15 min

Kub
1100 Kg
Bidon
10 e 25 Kg



Detergjentë

për sistemet e mjeljes

IGE FARM

Është një biocid Higjenizues kloraktiv, me një përbajtje të ulët shumë, i bazuar në sode kaustike dhe hipoklorit të natriumit, me një efekt sanitizues me spektër të gjerë.

Përqëndrimi i përdorimit:
1-3%

Bidon
24 kg

ACI FARM

Është një disinkrostant i lëngshëm, me aciditet të lartë dhe shumë të ulët, i përdorshëm për heqjen e depozitimeve inorganike në sektorin bujqësor dhe blegtoral.

Përqëndrimi i përdorimit:
0,5-1,5%

Bidon
24 kg

Higjenizues me klor aktiv

PRODUKTI DHE KARAKTERISTIKAT

APLIKIMI

PAKETIMI

IGE 92

Higjenizues alkaline me klor aktiv. Për fuqinë e tij të lartë depërtues dhe shpërndarës, është ideal për të eliminuar ndotjen veçanërisht kokëfortë nga dyshemetë, mjediset dhe pajisjet. Për shkak të përmbajtjes së tij të ulët të shkumëzimit mund të përdoret për pastrimin e sistemeve të ciklit të mbyllur edhe në temperatura të ulëta.

Përqëndrimi i përdorimit:
1,0-3,0% p/v në të ftohtë
0,5-1,0% p/v a 40-50°C

Kub
1200 Kg
Bidon
24 kg

IGE 250

Sanitizues në formë pluhuri me klor aktiv bazuar në metasilikate. Jo kaustike me efekt zbardhues dhe deodorues. Tretshëm me lehtësi edhe në ujë të ftohtë, mund të përdoret për pastrimin e rrënojave dhe leckave të përdorura në përpunimin djathit. Nuk ka efekt gërryes në sipërfaqet e aluminit.

Përqëndrimi i përdorimit:
0,3-1,5% p/v
Temperatura: 40-50°C
Koha e kontaktit: 10-25 min

Thes
10 e 25 Kg





Higjenizues të gatshëm kloraktiv

PRODUKTI DHE KARAKTERISTIKAT

APLIKIMI

PAKETIMI

SANIKLOR

Higjenizues i shkumëzuar i gatshëm për përdorim i bazuar në hipoklorit natriumi. Mund të përdoret për pastrimin e sipërfaqeve të forta në përgjithësi dhe posaçërisht, është ideal për pastrimin e pllakave të prerjes dhe thikave. Prania e klorit promovon efektin higjenizues, eliminimin e ndotjes dhe veprimin zbardhues.

Përdorim sic është.

Flakon
750 mL
Bidon
5 e 10 Kg



Higjenizues shkumë kloraktiv

PRODUKTI DHE KARAKTERISTIKAT

APLIKIMI

PAKETIMI

GEM FOAM K

Higjenizues alkaline i shkumëzuar me përmbajtje të lartë të klorit aktiv të bazuar në potas kaustike, e cila mund të përdoret për të pastruar sipërfaqet vertikale të ndotura rëndë nga substanca organike. Ideale për industrinë e mishit dhe qumështit.

Përqëndrimi i përdorimit:
2,0-15,0% p/v
Temperatura: 40-50°C
Koha e kontaktit: 10-15 min

Kub
1100 Kg
Bidon
24 Kg

IGE FOAM

Higjenizues shkumëzues alkaline me klor aktiv me efekt të lartë sekuestruar, i cili mund të përdoret për të pastruar sipërfaqet vertikale të ndotura me lëndë organike: ideale për industrinë e mishit dhe qumështit.

Përqëndrimi i përdorimit:
2,0-7,0% p/v
Temperatura: 40-50°C
Koha e kontaktit: 10-15 min

Kub
1100 Kg
Bidon
23 Kg

INICLOR FOAM

Detergjent higjenizues i lëngshëm i bazuar në potasë kaustike, mesatarisht alkaline, i klorifikuar, me veprim shkumëzues për metalet e lehta. Prania e klorit aktiv garanton një efekt të shkëlqyeshëm Higjenizues.

Përqëndrimi i përdorimit:
2,0-5,0 % p/v
Temperatura ambiente
Koha e kontaktit: 10-20 min

Kub
1100 Kg
Bidon
20 Kg

STAR FOAM

Higjenizues alkaline shkumë me klor aktiv që mund të përdoret për të pastruar sipërfaqet vertikale të ndotura nga substanca organike.

Përqëndrimi i përdorimit:
2,0-7,0% p/v
Temperatura: 40-50°C
Koha e kontaktit: 10-15 min

Kub
1100 Kg
Bidon
23 Kg

Higjenizues me përmbajtje kripëra të amonit kuaternar

PRODUKTI DHE KARAKTERISTIKAT

APLIKIMI

PAKETIMI

QUART 10

Higjenizues i lëngshëm i bazuar në kripëra të amonit kuaternar që mund të përdoren për pastrimin e mjediseve, impianteve, ambienteve dhe pajisjeve në industrinë ushqimore.

Përqëndrimi i përdorimit:
0,1-1,0 % p/v
Temperature ambienti

Bidon
10 Kg

QUART FLOOR

Higjenizues i lëngshëm i bazuar në kripëra të amonit kuaternar në tretësirë alkoolike. Ideale për tapetat higjenizues ne hyrje dhe makinerite kontroll hyrje.

Përdorim sic është.

Bidon
10 e 25 Kg

Higjenizues të gatshëm me përmbajtje kripëra të amonit kuaternar

PRODUKTI DHE KARAKTERISTIKAT

APLIKIMI

PAKETIMI

QUART VS

Higjenizues me arome i gatshëm për përdorim, i përshtatshëm për eliminimin e ndotjes organike dhe inorganike nga një larmi e madhe sipërfaqesh. Veçanërisht i përshtatshëm për higjienën e dhomave të zhveshjes, tualeteve dhe zonave të përbashkëta në përgjithësi.

Përdorim sic është.

Flakon
750 mL



Higjenizues shkumëzues me përmbajtje kripëra te amonit kuaternar

PRODUKTI DHE KARAKTERISTIKAT

APLIKIMI

PAKETIMI

QUART FOAM

Higjenizues shkumëzues i bazuar në kripëra amoniumi kuaternare të përdorura për trajtimin e mjediseve, lokaleve dhe pajisjeve në industrinë ushqimore.

Përqëndrimi i përdorimit:
3,0-5,0% p/v
Temperature ambienti

Bidon
25 kg





Higjenizues me përmbajtje amine

PRODUKTI DHE KARAKTERISTIKAT

APLIKIMI

PAKETIMI

TRIGEM

Higjenizues me bazë amine.
Ka toksicitet të ulët për operatorin dhe nuk është gërryes për sipërfaqet.

Nuk përmban kripëra amoniumi kuaternare.

Përqëndrimi i përdorimit:
0,5-2% p/v
Temperatura ambienti
Koha e kontaktit: 15-20min.

Bidon
10 Kg



Higjenizues shkumë me përmbajtje amine

PRODUKTI DHE KARAKTERISTIKAT


APLIKIMI

FONIMER 35

Higjenizues me shkumë të fortë alkaline, bazuar në sodë dhe potasë kaustike, e cila mund të përdoret për pastrimin e sipërfaqeve vertikale në industrinë ushqimore.

Përqëndrimi i përdorimit:
3,0-8,0% p/v
Temperatura: 40-50°C
Koha e kontaktit: 10-15 min

Kub
1100 Kg
Bidon
25 Kg



Higjenizes të gatshëm me përmbajtje alkool

PRODUKTI DHE KARAKTERISTIKAT

APLIKIMI

PAKETIMI

SANITOL FDA

Higjenizues me bazë alkooli i përbërë nga një tretësirë e izopropanolit, acideve organike dhe kripërave kuaternare të amonit. Nuk kërkon shpëlarje dhe përputhet me zgjidhje të pastrimit FDA 21 CFR 178.1010(b) (17) dhe (c) (12). Mund të përdoret në të gjitha sipërfaqet në kontakt me ushqimin.

Përdorim sic është.

Flakon
750 mL
Bidon
10 L

SANITOLA

Higjenizues i bazuar në alkool etilik që mund të përdoret në të gjitha sipërfaqet që lahen. Falë përmbajtjes së lartë të alkoolit, higjiena e plotë dhe koha e avullimit të shpejtë janë të garantuara.

Përdorim sic është.

Flakon
750 mL



Produkte me përmbajtje acid peracetik

PRODUKTI DHE KARAKTERISTIKAT

APLIKIMI

PAKETIMI

OXIGEM 5

Produkt i lëngët i bazuar në acid peracetik dhe peroksid hidrogjeni për industrinë ushqimore, vepron shpejt edhe në përqendrime shumë të ulëta.

Përqëndrimi i përdorimit:
0,25-0,75 % p/v
Temperature ambienti

Kub
1000 Kg
Bidon
10 e 25 Kg



Produkte me bazë ujë të oksigjenuar

PRODUKTI DHE KARAKTERISTIKAT

APLIKIMI

PAKETIMI

ACQUA OSSIGENATA

Produkt i lëngët me veprim oksidues të bazuar në peroksid hidrogjeni me pastërti të lartë. Mund të përdoret për trajtimin e ambalazheve, ambienteve dhe pajisjeve në industrinë ushqimore.

Përqëndrimi i përdorimit:
0,1-0,5% p/v

Bidon
25 Kg



Produkte për trajtimin e ujit në dalje

PRODUKTI DHE KARAKTERISTIKAT

APLIKIMI

PAKETIMI

PRODEFLOC 100

Flokulant lëngu inorganik i bazuar në poliklorid alumini, plotësisht i përzier me ujë. Produkti përdoret në përgjithësi në trajtimin e ujit industrial dhe të mbeturinave civile dhe industriale, në proceset e flotacioneve, në tharjen dhe filtrimin e llumit. Për përdorim në luftimin e eutrofikimit.

Dozimi automatik në varësi të karakteristikave të ujit që duhet trajtuar dhe kushteve operative.

Bidon
25 kg

GEBRACOR 978

Produkt i lëngshëm bazuar në komponimet organike komplekse të përdorura për të parandaluar formimin e inkrostacioneve dhe fenomeneve të korrozionit të sipërfaqeve metalike të qarqeve të mbyllura.

Bazuar në kushtet e operimit të impiantit dhe kohës së ndërrimit të ujit në qark
Përqëndrimi i përdorimit:
4-6 kg /m³ ujë

Bidon
25 kg
Kub
1100 kg



Produkte për duart

PRODUKTI DHE KARAKTERISTIKAT	APLIKIMI	PAKETIMI
<p>ASEPTIGEM</p> <p>Higjenizues dore pa aromë bazuar në alkool etilik, i përdorshëm në mungesë të ujit.</p>	Përdorim sic është.	<p>Flakon 200 ml e 500 ml Bidon 5 L</p>
<p>DOC A</p> <p>Higjenizues për duart me parfum me pH neutral, për të pastruar butësisht epidermën</p>	Përdorim sic është ose i holluar.	<p>Bidon 5 e 10 Kg</p>
<p>DOC AS</p> <p>Higjenizues për duart pa parfum me pH neutral, për të pastruar butësisht lëkurën.</p>	Përdorim sic është ose i holluar.	<p>Bidon 5 e 10 Kg</p>



Lubrikim transportjesh

PRODUKTI DHE KARAKTERISTIKAT	APLIKIMI	PAKETIMI
<p>LUBRO SPG</p> <p>Lubrikant me bazë sintetike, me fuqi të lartë lagështuese dhe depërtuese, për rripat transportues në industrinë e pijeve. Me një veprim të lartë Higjenizues, nuk ndikohet nga fortësia e ujit dhe shmang formimin e pengesave të dozimit.</p>	0,2-0,7% p/v	<p>Kub 1000 Kg Bidon 20 Kg</p>



Antishkuma

RODUKTI DHE KARAKTERISTIKAT	APLIKIMI	PAKETIMI
<p>GEBRA 553 FG</p> <p>Antishkumë silikoni i ushqimit në emulsion ujor. Agjent i kontrollit të shkumës, i hollueshëm në ujë.</p>	Përqëndrimi i përdorimit: 0,02-0,07 % p/v	<p>Bidon 25 Kg</p>
<p>GEBRA 553 D</p> <p>Antishkumë silikoni në emulsion ujor. Agjent i kontrollit të shkumës, i hollueshëm në ujë.</p>	Përqëndrimi i përdorimit: 0,04-0,07 % p/v	<p>Bidon 10 e 20 Kg</p>



Aktivizues Biologjik

PRODUKTI DHE KARAKTERISTIKAT

APLIKIMI

PAKETIMI

GEM BLOCK

Aktivizues i ngurtë biologjik me çlirim të ngadaltë. Produkti është ideal për degradimin e ndotësve organikë nga aromat e këqija në kanalizime, në stacionet e pompimit dhe ngritjes dhe për rivendosjen e kolektorëve të shkarkimit.

Te referohet me skeden teknike.

Kartona
nga 4 blloqe
nga 4,0 - 4,5 Kg.
Kartona
nga 12 blloqe
nga 0,40 - 0,45 Kg.

GEM PRO FL

Aktivizues biologjik për zvogëlimin e aromave të këqija. Shtues i bazuar në bakteret dhe kërpudhat e zgjedhura për të zvogëluar aromat e këqija në impiantet e pastrimit. Promovon oksidimin e përbërjeve me erë të keqe dhe përshpejton biodegradimin, madje edhe në mungesë të oksigjenit.

Te referohet me skeden teknike.

Shporta
10 Kg



Kit larje

PRODUKTI DHE KARAKTERISTIKAT

APLIKIMI

PAKETIMI

KIT LAVASTAMPI

Paketë dy komponentësh për larjen e formave të aluminit në prodhimin e proshutave të gatuar dhe mishrave të kuar në përgjithësi.

Te referohet me skeden teknike.

Komponent A
25 Kg
Komponent B
1 Kg



Impiante dozimi dhe aplikimi



Përveç furnizimit të produkteve,

Gem Chimica mund të ofrojë, si për shitje ashtu edhe dhënie hua për përdorim, një seri sistemesh dozimi dhe aplikimi të detergjentëve dhe sanitizuesve të ndryshëm.

Besueshmëria e lartë e sistemeve të ofruara i garanton klientit një vazhdimësi të sigurtë të prodhimit. Në rast nevoje, Departamenti ynë Teknik mundëson ndërhyrjen më të përshtatshme për Konsumatorin.

Stacion dozimi

Stacionet e dozimit përbëhen nga pompat e dozimit, njësitë e kontrollit elektronik (PLC) dhe depozitat e magazinimit për zgjidhjet elarjes të përshtatshme për vetitë gërryese dhe oksiduese të produkteve në përdorim.

Serbator stokimi

Rezervuarët e magazinimit janë në dispozicion në materiale dhe madhësi të ndryshme dhe janë një garanci për siguri më të madhe në menaxhimin e kimikateve në përdorim.

Shkumezues te levizsshem dhe fiks

Sistemet fiksuese të shkumëzimit me presion ë lartë dhe të ulët janë bërë prej çeliku inox dhe janë një mbështetje e domosdoshme në operacionet e pastrimit të shkumës.

Sistemet e lëvizshme të shkumëzimit, të ndërtuara plotësisht në çelik inox, lejojnë një aplikim optimal, duke lejuar që operatori të lëvizë më lirshëm në njësinë e prodhimit.



Impiante shkume dhe Nebulizues Nebulizues

PRODUKTI DHE KARAKTERISTIKAT

JET SPRAY 24

Nebulizator 24 Lt, i ngarkuar pneumatikisht, i ndërtuar në çelik inox AISI 316 rezistent ndaj substancave gërryese, i përdorshëm për nebulizimin e solucioneve sanitizuese në industrinë ushqimore.

JET FOAM 24

Karrel shumë 24 Lt, e ngarkuar pneumatikisht, e ndërtuar në çelik inox AISI 316 rezistent ndaj substancave gërryese, i përdorshëm për nebulizimin e solucioneve sanitizuese në industrinë ushqimore.



Impiante shkume dhe Nebulizues Impiante shkume fiks dhe të lëvizshëm

PRODUKTI DHE KARAKTERISTIKAT

JET FOAM LP

Sistemi i shumëzimit për shpërndarjen e shumës me presion të ulët për operacionet e pastrimit në industrinë ushqimore. Kërkon lidhje hidraulike (presionin e kërkuar nga 2 në 8 bar, 250 Lt / h) dhe lidhje pneumatike (presionin e kërkuar nga 3 në 10 bar) dhe është në gjendje të nebulizojë tretësira detergjente në përqendrime ndërmjet 0, 5 dhe 10% e rregullueshme dhe në temperatura deri në 50 °C.



gem
CHIMICA
BALKAN



**SEKTORI I
PRODUKTEVE**

Prodhim, konsulence
teknike dhe komerciale
per formulimet kimike



**SEKTORI
IMPIANTEVE**

Zbatimi dhe menaxhimi i
impianteve të trajtimit
të ujit