

Topkvalitet i rengøringsmidler

Produktoversigt 2017 JANUAR



Vi udvikler hele tiden nye, mere miljøvenlige og effektive produkter. Det betyder også, at vor Produktoversigt opdateres og ændres løbende hen over året. 2017 Januar udgaven er opdateret og indeholder alle nyheder. God fornøjelse.

Lidt om os

Iduna A/S: Vi er et 100 % danskejet, økonomisk uafhængig familievirksomhed, der blev grundlagt i 1959. Vi udvikler på egne laboratorier i Danmark og Tyskland og producerer og sælger et bredt sortiment af kvalitetsprodukter til alle former for rengøring, desinfektion, affedtning, pleje- og vedligeholdelse. Produkter som belaster miljøet mindst muligt, uden dog at nedsætte kundens og egne krav til kvalitet og effektivitet.

Vi vil hele tiden være dygtigere og bedre...

Vi er bevidste om, at mange af vore kunder vælger vore produkter ud fra tillid til og erfaring med, at vi opfører os forretningsmæssigt, socialt og etisk korrekt, at vore informationer er korrekte og oprigtige, og at vore priser er konkurrencedygtige. Vi tilstræber, at vore kunder behandles med højeste mulige grad af individualitet og ekspertise.

Vi ved, at det ikke er kunden der er afhængig af os, men os der er afhængige af kunden!

Vi overholder love, bekendtgørelser og forordninger med åbenhed og integritet for derigennem at udvikle vor position som en værdig, attraktiv og konkurrencedygtig producent af rengøringsmidler, såvel nationalt som internationalt.

Generelt om produkterne

Produkterne produceres på ISO 9001 (kvalitet) og ISO 14001 (miljø) certificerede fabrikker i henholdsvis Danmark og Tyskland.

Vi koncentrerer os, om det vi er gode til; nemlig at udvikle og producere topkvalitet indenfor flydende rengøringsmidler.

Hvis der er noget du mangler i denne oversigt, så kontakt os venligst. Vi producerer mange andre gode produkter, som ikke er nævnt i vort standard sortiment.

God fornøjelse!



INDHOLD

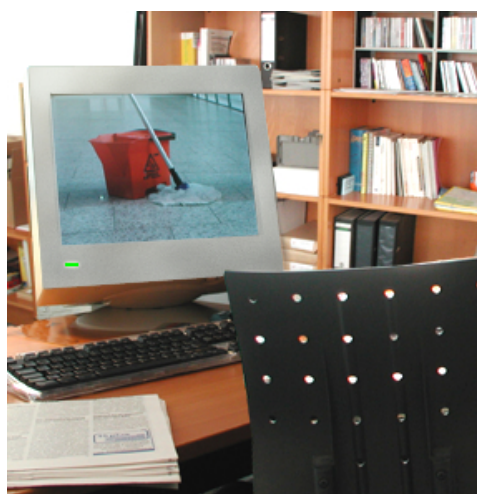
Daglig rengøring	side 3
Grundrengøring	side 4
Gulve	side 5
Kalk og sanitet	side 6
Fødevarerengøring	side 7-8
Desinfektion	side 8
Maskinopvask	side 9
Ovnrens automatisk	side 10
Kaffe og espresso service	side 10
Hænder og krop	side 11
Andre produkter/special	side 12
Tøjvask	side 13
Lugtsanering	side 14
Klar til brug/RTU	side 14
Glas/vinduer	side 15
Håndopvask	side 15
Industri/marine	side 16
Grafitti	side 17
Bilvask	side 17
Support/teknisk service	side 18
Hjælpemidler	side 19-21
Oversigt nyheder	side 22



Fabrikken i Birkerød

Daglig universal rengøring

Produktnavn	Beskrivelse	Emballagestørrelse varenr.DKK/kg/ltr./enhed			Anvendelse	Salgs- enhed
A. Jensen Klar	Koncentreret. Skummende med antistatisk effekt. Super god til rengøring med svamp eller mikrofibre.	1 ltr. 5 kg	0204070 0202210	25,00 21,56	Manuel afvaskning og mopvask. Modvirker gentiltrækning af støv på hårde flader.	12x1 ltr stykvís
J-Rens 3000/- Asepclean	Super-universal. Til alle opgaver. Fjerner olie, fedt, nikotin og snavs m.m. Stærkt bakteriehæmmende.	1 ltr 5 kg.	0174070 0172210	28,27 24,68	Manuel rengøring og mopvask. Velegnet til sprayrengøring og tæppeshamponering	12x1 ltr stykvís
EZ Gloss	Alkoholbaseret universalmiddel med god duft. Suveræn optørring uden spor eller slør.	1 ltr 5 kg	0242110 0242210	30,89 27,79	Manuel rengøring og mopvask. Velegnet til combimaskiner.	12x1 ltr stykvís
Leifi	Universalmiddel med salmiak og eukalyptus. Daglig rengøring og aftørring. Efterlader en blivende frisk duft i rengjorte områder.	1 ltr 5 kg	0762110 0762210	17,57 14,46	Manuel rengøring og mopvask.	12x1 ltr stykvís
Universal 	Koncentreret universalmiddel til alle vaskbare flader. Efterlader overfladerne blanke og uden slør.	1 ltr 5 kg	0362110 0362210	22,15 20,87	Manuel rengøring, mopvask og gulvaskemaskiner.	12x1 ltr stykvís
Xpress Clean	Klar til brug! Spray på – tør af. Fjerner pletter, smuds, blod, græssaft, olie m.m. Ingen parfume.	1 ltr	1844010	42,26	Hurtig og nem rengøring af alle vaskbare flader. Leveres med påsat spray.	12x1 ltr spray
Universal RTU	Hurtig og effektiv. Ingen eftertørring. God duft.	500 ml. m/spray	0243975	31,00	Spray & tør af. God til inventar, borde m.m.	10x500 ml.



Vi anvender ikke LAS, NTA eller EDTA i nogen af vore produkter. Vore parfumer er IFRA dokumenterede og farvestofferne er FDC godkendte (fødevare). Dette er med til sikre et godt indeklima og ikke mindst at beskytte dine medarbejdere for "skjulte" gener.



Grundrengøring

Produktnavn	Beskrivelse	Emballagestørrelse varenr.DKK/kg/ltr./enhed			Anvendelse	Salgs- enhed
A. Jensen Hvid	Grundrengøring med pleje. Unik til rengøring af plejkrævende overflader. F.eks. laminater, linoleum, åbne sten og klinker.	1 ltr. 5 kg	0234070 0232210	25,51 22,05	Velegnet til stærkt trafikerede arealer. Anvendes manuelt til afvaskningsopgaver, i alle mopsystemer.	12x1ltr Stykvis
Grundrens	Allround grovrengøring, polishfjernelse og hovedrengøring. Med salmiak.	1 ltr 5 kg	0524070 0522210	26,68 23,22	God til opskuringsopgaver. Velegnet i gulvvaskemaskiner.	12x1 ltr Stykvis
Turbo	Grundrengøring af alle vaskbare overflader. Sikker i anvendelse på sensible flader, herunder aluminium. Drøj i brug. Parfumefri.	1 ltr 5 kg 27 kg 205 kg	1514075 1512210 1512910 1513450	23,04 19,58 19,16 18,99	Velegnet i gulvvaskemaskiner, lavtrykssprøjte, manuel afvaskning, mopsystemer samt i højtryksrensere.	12 x1 ltr Stykvis Stykvis Stykvis
Harpiksfjerner	Fjernelse af harpiks på idrætsgulve.	5 ltr	2064210	33,12	Anvendes i gulvvaskemaskiner i 2 % opløsning.	stykvis
Grundrens	Koncentreret grundrengøringsmiddel uden parfume. Hovedrengøring samt opskuringsopgaver.	1 ltr 5 kg	0382110 0382210	26,97 25,62	Manuelle nedvaskningsopgaver. Velegnet i gulvvaskemaskiner.	12x1 ltr. Stykvis
TurboKraft	Ultimativt rengøringsmiddel til kraftigt og ekstremt snavs, olie og andre aflejringer.	5 kg	1252210	22,77	Velegnet i gulvvaskemaskiner, lavtrykssprøjte, manuel afvaskning, mopsystemer samt i højtryksrensere	stykvis



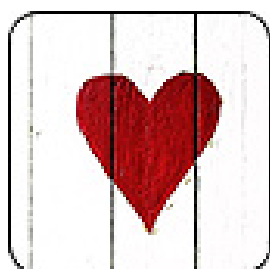
Anvend TurboKraft til hovedrengøringsopgaver, nedvaskningsopgaver, flyttelejligheder samt alle andre grovrengøringsopgaver. Fremragende til gulvvask i industrier og værksteder.

Gulvpleje og vask

Produktnavn	Kort beskrivelse	Emballagestørrelse varenr.DKK/kg/ltr./enhed			Anvendelse	Salgs- enhed
Floorfix	Vaskepleje uden voks. Højt aktivt indhold med ægte forsæbning. Fremragende plejeeffekt på linoleum og åbne klinker/sten. M/parfume	5 kg	0792210	20,69	Velegnet i alle mopsystemer og til brug i gulvvaskemaskiner.	stykvis
Floorfix Svane 	Vaskepleje uden voks. Højt aktivt indhold med ægte forsæbning. Fremragende plejeeffekt på linoleum og åbne klinker/sten. U/parfume	1 ltr 5 kg	0342110 0342210	23,40 22,05	Velegnet i alle mopsystemer og til brug i gulvvaskemaskiner.	12 x 1 ltr stykvis
Combifix	Vaskepolish. Afsætter hurtigt polymer på gulvoverfladen. Skinnende gulve – velegnet til maskinpolering.	5 kg	1642210	26,09	Velegnet i alle mopsystemer og til brug i gulvvaskemaskiner.	stykvis
Højglanspolish EX	Superflotte gulve. Hurtigtørrende, ekstrem holdbar polish. Nem at udlægge og reparere.	5 kg	0282210	66,69	Manuel udlægning med udlægger. Velegnet til bla. supermarkeder. Maskinpolerbar.	stykvis
Floor Care Wash	Vaskeplejemiddel til alle plejekrævende gulve. Baseret på specialtensid = god pleje – ingen ophobninger af plejemiddel = altid flotte gulve.	1 ltr.	1322110	38,00	Velegnet i alle mopsystemer og til brug i gulvvaskemaskiner. Afsætter og bevarer plejefilm selv v/ anvendelse af effektive microfibermopper.	12x1 ltr
Polishfjerner	Opløser alle slags polisher. pH-neutral.	5 kg	0112210	41,92	Påføres med maskine eller spand og skrubbe.	stykvis
Jensen Shine	Koncentreret gulv- og universalmiddel. Bevarer og forbedrer gulvets glans.	1 ltr 5 kg	2352110 2352210	34,50 31,15	Velegnet i alle mopsystemer og til brug i gulvvaskemaskiner. Efterlader ikke slør eller sæbefilm.	12x1 ltr stykvis
Vinter Trappevask	God til saltaflejringer. Blivende duft. Med god plejeeffekt.	5 kg	0232220	26,81	Vasker i bund uden udtørningsproblematikker. Velegnet til manuel vask	stykvis
Trappevask Super	God rengøringseffekt, plejende med langvarig og blivende duft. Hurtigtørrende.	5 kg 10 kg	0782210 0782510	22,10 21,92	Velegnet i alle mopsystemer og til brug i gulvvaskemaskiner.	Stykvis stykvis
Brun Sæbe	Traditionel flydende naturlig sæbe i topkvalitet	5 kg	1236510	18,47	Gulvvask med mop, rengøring m.m. Læderpleje etc.	stykvis
Parketolie Stenolie	Suveræn plejeolie uden skadelig hærder. Ingen afdunstninger.	1 ltr 5 ltr	1162110 1164210	149,00 143,90	Oliering af trægulve, sten, skifer m.m. Udlægges i tyndt lag med ren mop eller polishudlægger. 1 ltr rækker 15-16 kvm	6x1 ltr. stykvis
Parketvask	Vaskeplejemiddel med olie til oliebehandlet hårde trægulve.	5 ltr	1174210	80,73	Mopvask	stykvis

Kalk og sanitet

Produktnavn	Beskrivelse Produktnavn	Emballagestørrelse varenr.DKK/kg/ltr./enhed			Anvendelse	Salgs- enhed
Sanisal 22	Alkalisk sanitetsmiddel til daglig renhold af sanitære områder. Blanker hårde overflader.	1 ltr 5 kg	1372110 1372210	29,62 24,50	Anvendes manuelt med microfibre eller svamp.	12 x1 ltr stykvise
Sanisal 	Alkalisk sanitetsmiddel til daglig renhold af sanitære områder. Blanker hårde overflader. Velegnet til f.eks. marmor m.m.	1 ltr 5 kg	2372110 2372210	29,80 24,57	Anvendes manuelt med microfibre eller svamp.	12x1 ltr stykvise
Tenozid 8	Effektiv, velduftende afkalker. Modvirker dårlig lugt, bakteriehæmmende.	1 ltr 5 kgs	0134070 0132210	26,97 24,33	Anvendes manuelt, med microfibre eller svamp. Velegnet til brug i skumkanon el.lign.	12x1 ltr stykvise
Tenozid 8 	Effektivt afkalkningsmiddel. Virker blankende og bakteriehæmmende. U/parfume.	1 ltr 5 kg	0852110 0852210	27,90 25,30	Anvendes manuelt med microfibre eller svamp. Velegnet til brug i skumkanon el.lign.	12x1 ltr stykvise
Afkalker Supreme	Thixotropisk (tyk) STÆRK afkalkningsmiddel. Formuleret med 3 syrer for optimal effekt. Fås næppe bedre !	1 ltr 5 kg	1152115 1152210	39,90 38,35	Anvendes manuelt med microfibre eller svamp.	12x1 ltr stykvise
Tenozid 12	Meget kraftigt afkalkningsmiddel. Til de ekstreme opgaver.	1 ltr 5 kg	0144070 0142210	28,69 24,68	Anvendes manuelt med microfibre eller svamp.	12x1 ltr stykvise
Tenox 16	Saltsyrebaseret afkalker til de ekstreme aflejringer. God til cementslør m.m.	1 ltr 5 kg	0374075 0372210	33,20 30,26	Anvendes manuelt med microfibre eller udlægges under lavtryk.	12x1 ltr stykvise
WC-Rens 	Allround effektiv og bakteriedræbende toiletrensemiddel. Velduftende.	750 ml	1364080	24,86	Sprøjt godt rundt i toiletkumme, lad virke, børst eventuelt. Træk ud.	15x750 m
WC-Rens Stærk	Meget effektiv, renser helt i bund. Uden saltsyre. Vedhængende, selv på våde flader.	750 ml	1364075	30,02	Sprøjt godt rundt i toiletkumme, lad virke, børst eventuelt. Træk ud.	15 x750 ml
Sur Skumrens 	Godt skummende afkalkningsmiddel	5 kg	1472210	25,15	Skumkanoner/lavtryksanlæg m.m.	stykvise



Anvend WC-RENS STÆRK, så bliver kummerne helt rene og blanke. Formuleret med tre forskellige syrer som sikrer optimal effekt. Sikker i anvendelse. Fri for oxiderende stoffer

Catering, storkøkkener, levnedsmiddelindustri

Produktnavn	Beskrivelse	Emballagestørrelse varenr.DKK/kg/ltr./enhed			Anvendelse	Salgs- enhed
Køkkenrens Perma Puran	Bakteriedræbende universalt rengøringsmiddel. Opløser fedt, proteiner, sukker m.m. Effektivt og hurtigt virkende produkt.	1 ltr. 5 kg 10 kg	0152110 0152270 0152570	27,75 25,15 24,86	Anvendes manuelt med svamp eller børste. Velegnet til brug i skumkanon og højtryksrenser.	12x1 ltr stykv stykv
Alkalisk Skumrens EX 	Grovrengøring med skum. Kraftig affedtning af stærkt besmudsede flader. Velegnet til daglig rengøring i fødevarerindustrier. Formuleret med metalbeskytter.	5 kg 10 kg 27 kg 205 kg	2332210 2332510 2332910 2333540	24,98 24,68 24,50 23,30	Anvendes i skumudlægningsudstyr, højtryksrenser eller i skumkanon.	stykv stykv stykv stykv
Alkalisk Skumrens CL	Bakteriedræbende grovrengøring med skum. Kraftig affedtning af stærkt besmudsede flader. Virker blegende.	5 kg 11 kg 27 kg	2862210 1461110 2862910	26,50 24,03 23,87	Anvendes i skumudlægningsudstyr.	stykv stykv stykv
FRA 2000 EX	Røg-og ovnrens. Velegnet til selvrensende ovne. Fjerner ekstreme proteinaflejringer, stivelse m.m.	5 ltr 33 kg 250 kg	2042210 2053510 2043450	20,18 17,34 16,93	Doseringsanlæg, i lavtryks-udlægningsudstyr eller i gulvvaskemaskine.	stykv stykv stykv
Grillrens 	Thixotropisk og supereffektivt. Manuel rengøring af ovne/grill. Vedhængende for længere reaktionstid og god økonomi.	1 ltr/ spray 1 ltr 5 ltr.	0292115 0292110 0294210	48,19 41,97 27,10	Anvendes manuelt med skumsprayer, svamp eller børste.	12x1 ltr 12x1 ltr stykv
Sur Skumrens 	Effektivt afkalkningsmiddel med rengørende effekt. Blanker metaller. Kan anvendes på aluminium.	5 kg 10 kg 27 kg	1472210 1472510 1473010	25,15 24,86 24,68	Anvendes manuelt med svamp/børste eller i lavtryks-skumudlægningsudstyr.	stykv stykv stykv



God mad, kræver god hygiejne og effektive rengøringsmidler. Prøv Perma Puran Køkkenrens – så bliver der ikke bare rent, men hygiejnisk rent.

Vi hjælper gerne med din egenkontrol. F.eks. elektronisk og efterfølgende godkendelse hos Fødevarestyrelsen. Kontakt os for yderligere information.

Levnedsmiddelindustri

Produkt navn	Beskrivelse	Emballage størrelse varenr. DKK/kg/ltr./ enhed			Anvendelse	Salgs- enhed
Kassevask/CIP	Stærkt alkalisk, ikke skummende rengøringsmiddel. Velegnet til maskinel afvaskning af transportkasser i fødevareindustrien.	30 kg IBC	1572910 1575300	18,39 15,29	Doseringsanlæg. Anvendes som alkalisk en faset CIP eller i kassevaskere.	stykvise stykvise
CIP Alu	Stærkt alkalisk CIP rengøringsmiddel til maskinel afvaskning af sensible emner.	25 kg IBC	1902310 1905300	21,40 18,30	Doseringsanlæg. Anvendes som en faset CIP	stykvise stykvise
CIP CL	Klorineret, stærkt alkalisk rengøringsmiddel til maskinel afvaskning af transportkasser, cirkulationsafrensninger, CIP. Alu-safe.	25 kg IBC	0902920 0905300	21,17 20,93	Doseringsanlæg. Anvendes som en-faset CIP samt i kassevaskere.	stykvise stykvise
FB 1000 Sur CIP	Ikke skummende kraftig afkalker. Velegnet til cirkulationsafrensninger, herunder sur CIP og prof. opvaskemaskiner.	5 ltr 12,5 kg	2142210 2144510	36,23 33,15	Doseringsanlæg eller manuelt.	stykvise stykvise

Desinfektion

Produkt navn	Beskrivelse	Emballage størrelse varenr. DKK/kg/ltr/enhed			Anvendelse	Salgs- enhed
IDZ	Godkendt, neutral overfladedesinfektion. Udlægges med lavtryksprayer eller som skum. Alle vaskbare flader og maskiner.	1 ltr. 5 kg 10 kg 25 kg	0314070 0312210 0312510 0312710	36,62 33,68 33,49 33,26	Storkøkkener, fast food, slagtere, bagere og levnedsmiddelindustri.	12x1 ltr stykvise stykvise stykvise
Klorrent	Allround desinfektion, rengøring og lugtfjernelse. Blegning.	1 ltr. 5 kg	1192110 1196510	19,90 18,11	Aftørring og i blødlæggelse af karklude m.m.	12x1 ltr stykvise
Klor 15	Professionelt, godkendt bredspektret desinfektionsmiddel.	10 ltr 20 kg	0414510 0414610	15,53 15,37	Desinfektion i større levnedsmiddelindustri.	stykvise stykvise
Bactipal	Professionelt, desinfektionsmiddel baseret på pereddikesyre.	11 kg 20 kg	2392511 2392510	34,00 32,60	Desinfektion i landbruget, fødevareindustrier og gartneribranchen m.m.	Stykvise stykvise
IDZ Rapid A	Godkendt desinfektionsmiddel, der ikke skal afskylles.	1 ltr 5 ltr	1992110 1992210	55,89 43,47	Desinfektion af mindre arealer, kritiske punkter m.m.	6x1 ltr spray 2x5 ltr.

Desinfektionsmidler belaster miljøet og skal bruges med omtanke og faglig ekspertise. Iduna foretager hvert år flere hundrede risikoanalyser og har bred erfaring indenfor de fleste brancher. Alle midler er godkendte til anvendelse i f.eks. levnedsmiddelindustrien.

Maskinopvask

Produktnavn	Beskrivelse	Emballagestørrelse varenr.DKK/kg/ltr./ enhed			Anvendelse	Salgs- enhed
Maskinopvask uden klor Svane 	Super effektivt med fremragende kalkbindende egenskaber. Lav dosering = god økonomi	12,5 kg 25 kg	1694510 1692510	23,40 22,93	Anvendes over doseringsanlæg i professionelle opvaskemaskiner.	stykvís stykvís
Maskinopvask med Klor	Klorineret maskinopvask med fremragende kalkbindende egenskaber. Velegnet til aluminium	6 kg 12,5 kg 25 kg	1676510 1674520 1672520	24,32 22,91 22,44	Anvendes over doseringsanlæg i professionelle opvaskemaskiner	stykvís stykvís stykvís
Alu-Clean HW, Maskinopvask uden klor	Maskinopvask af sensible emner, herunder aluminium.	6 kg 25 kg	1906510 1902310	22,77 21,40	Anvendes over doseringsanlæg i professionelle opvaskemaskiner	Stykvís stykvís
Iduna Afspændings- middel Svane 	Perfekt optørring og glans. Binder kalk i afskylningsfasen.	1 ltr 5 kg 10 kg	1882110 1882210 1882510	48,13 46,61 46,06	Anvendes over doseringsanlæg i professionelle opvaskemaskiner eller ved manuel påfyldning i husholdningsmaskiner.	12x1 ltr stykvís stykvís
Opvasketabs	Opløses lynhurtigt. Uden klor og separat pakket i vandopløseligt folie.	80 styk pakke	2369920	196,80	Ilægges sæbebeholderen eller tabskurv.	5x70 styk
Maskin- opvaskepulver	Meget økonomisk i brug. Klorineret pulver med kalkbindende egenskaber.	5 kg 10 kg	1542605 1542610	40,61 38,30	Tilsættes manuelt i sæbebeholderen.	Stykvís Stykvís



Perfekt opvask med god samvittighed. Anvend svanemærket maskinopvask og afspændningsmiddel. Gennemtestet, suveræn kvalitet og **lav** dosering!



Ovnrens automatisk

Produktnavn	Beskrivelse	Emballagestørrelse varenr.DKK/kg/ltr./enhed			Anvendelse	Salgs- enhed
Auto-Ovnrens	Røg-og ovnrens. Velegnet til selvrensende ovne (Combiwash). Fjerner ekstreme aflejringer, stivelse m.m.	5 ltr	2064210	33,12	Tilsluttes ovnens doseringsanlæg.	Stykvis
Automatic Ovnskyl	Perfekt optørring og glans. Binder mineralstoffer i afskylningsfasen. Rene og kalkfri ovnvinduer.	5 kg	1332210	46,61	Tilsluttes ovnens doseringsanlæg.	Stykvis
Ovn-tabs	Velegnet til Rational ovne	spand	2379900	439,88	Følg ovnens brugsanvisning.	80 stk
Ovn-skyll-tabs	Velegnet til Rational ovne	spand	2399900	512,33	Følg ovnens brugsanvisning.	80 stk

Kaffe- og espressomaskiner

Produktnavn	Beskrivelse	Emballagestørrelse varenr.DKK/kg/ltr./enhed			Anvendelse	Salgs- enhed
Maskinafkalker	Lugtfri og effektiv afkalkning af mindre vandcirkulerende maskiner, herunder kaffemaskiner og el-kedler m.m.	1 ltr	0544070	25,15	Blandes med vand og hældes i kaffemaskinens vandbeholder. Maskinen startes. Efter gennemløb gennemsykles med rent vand.	12x1 ltr
KMR Pulverrens	Afrensning af espressomaskiner, kaffekander m.m. Opløser og fjerner kaffeolier og belægninger, der gør kaffen bitter.	1 kg	1542110	108,09	20 gram ilægges espressomaskinens renseskop og maskinen startes. 20-30 gram hældes i termokanden og varmt vand tilsættes. Vent 5 min. og skyl med rent vand.	12x1 kg
Coffee Cleaner/ Fadølsrens	Flydende, blegende og bakteriedræbende middel til afvaskning af kaffebeholdere, sodavandsmaskiner, fadølsanlæg m.m.	5 kg	0702210	20,34	Blandes med vand og fladerne afvaskes med svamp. Pumpes igennem ølstreng og aftapnings-anlæg og efterskylles med vand.	stykvis



Er kaffen blevet bitter? - så er det tid til rengøring. Anvend KMR Pulverrens til bl.a. espressomaskiner. KMR fjerner kaffeolierne, der gør kaffen bitter. Brugsanvisningen står på emballagen.

Hænder og krop

Produktnavn	Beskrivelse	Emballagestørrelse varenr./DKK/kg/ltr./ enhed			Anvendelse	Salgs- enhed
Cremesæbe Natur 	Lækker svanemærket cremesæbe uden farve og parfume. Mild og skånsom.	500 ml. 5 kg	0623975 0622210	32,66 29,15	Direkte fra pumpe eller sæbedoserings - automat.	6x500 ml. m/pumpe stykvís
Top Til Tå	Cremet allround sæbe, mildt parfumeret med hudpleje og Aloe Vera.	500 ml 5 kg	1983975 1982210	28,91 25,15	Direkte fra pumpe eller sæbedoserings - automat.	6x500 ml. m/pumpe stykvís
Iduna Natur	Cremet sæbe med hudpleje og aloe Vera. U/parfume.	500 ml 5 kg	0603975 0602210	32,66 29,15	Direkte fra pumpe eller sæbedoserings - automat.	6x500 ml. m/pumpe stykvís
Soft Skumsæbe	Mild, neutral skumsæbe uden parfume og farve.	5 kg	1982215	26,19	Refill i sæbedispensere med skumventil.	stykvís
Intensiv Hudpleje	Meget velegnet til belastet hud. Ren glycerin med allantoin. Fedter ikke.	300 ml	2114470	68,94	Direkte fra emballagen	6x300 ml. m/pumpe
Handyfix	Håndrens baseret på sæbe. Velegnet til lettere besmudsninger af olie, fedt og smuds.	5 kg	0642210	25,91	Direkte fra pumpe eller sæbedoserings - automat.	stykvís
HandDes 70	Hånddesinfektionsgel baseret på alkohol og hudplejemiddel	500 ml 5 kg	1993975 1994210	57,44 34,16	Direkte fra pumpe eller sæbedoserings - automat.	6x500 ml. m/pumpe. stykvís
Hand Soap Luxus	Eksklusiv håndsæbe med ægte æterisk olie "Sweet Eucalyptus"	500 ml.	0623870	79,00	Leveres med pumpe	4x500 ml.

Dine hænder er vigtige. Gå ikke på kompromis med kvaliteten. Prøv f.eks. Cremesæbe Natur. Rigtig god og skånsom håndvask! Vurderet, af Forbrugerrådet Tænk, til 'grøn kolbe', dvs. uden uønsket kemi.



Ny eksklusiv, lækker cremesæbe med æteriske, afslappende aromaer. Super god til bl.a. kundetoiletter

Intensiv Hudpleje er især til belastet og irriteret hud. Indeholder bl.a. Allantoin, som er et lindrende hudplejemiddel.



Andre produkter/specialmidler

Produktnavn	Beskrivelse	Emballagestørrelse varenr.DKK/kg/ltr./enhed			Anvendelse	Salgs- enhed
Perma Dan	Suverænt afkalkningspulver til vaskemaskiner. Nemt og 100 % effektivt. Indeholder ikke sulfaminsyre.	250 g 1,2 kg 5 kg	1913810 0492150 0492250	33,85 113,33 102,98	Der hældes ca.250 gram direkte i vasketromlen og maskinen startes.	6 styk karton 4 x 1,2 kg stykvís
Turbo EX	Vandbaseret, unikt rengørings- og affedtningsmiddel til skadeservicebranchen	1 ltr 5 ltr	2262110 2264210	32,09 27,95	Normaldos.: 2 % Fjerner klorider, sod, hydraulikolie m.m.	12 x 1 ltr stykvís
Stålglass	Glans, pleje og beskyttelse til rustfrit stål. Fedter ikke ved korrekt påføring. God i køkkener	500 ml. 5 ltr	1953970 1952210	47,13 47,42	Påsprøjtes fladerne og aftørres med fnugfri klud eller papir.	10 x 500 ml stykvís
Bord & Laminat	Rengøring af linoleumbordplader samt laminatflader (melamin) m.m.	1 ltr.	0234070	25,51	Blandes med vand og fladerne aftørres/afvaskes.	12 x 1 ltr.
Mugfjerner	Til fjernelse af mug og skimmel i og på cementfuger.	1 ltr.	1462115	50,72	Anvendes direkte på angrebet fuger. Lad virke, og skyl af.	6 x 1 ltr med 1 skumspray
Skumdæmper Konc.	Silikonebaseret. Virker øjeblikkeligt.	5 kg	0442210	143,35	Blandes med vand og tilsættes det skummende.	stykvís
Skumtilsætning Konc.	Tilsætning til sure eller alkaliske midler. Øger skummængden markant.	5 kg	0712210	42,02	Tilsættes rengøringsmiddel-opløsningen.	stykvís
Urinalsten Bio Intensiv	Vedvarende frisk duft i urinaler og kummer. Bakteriedræbende.	1 kg	5359905	102,47	Lægges ned i urinalrenden.	10 x 1 kg dåse
Texguard EX	Tæppeextraktionsmiddel. Renser effektivt tæpper og tekstiler. Skånsom.	1 ltr. 5 ltr.	0222110 0222210	25,38 22,91	Blandes med vand og påfyldes sæbetanken.	12 x 1 ltr stykvís
Alkalisk "Afkalker"	Ny teknologi! Reducerer/eliminerer anvendelsen af syreholdige afkalkningsmidler	1 ltr 5 kg	1562110 1562210	39,85 38,30	Anvendes manuelt med microfibre, svamp eller mop. Produktet er velegnet til påføring under lavtryk.	12 x 1 ltr. stykvís
Skuremiddel	Ikke ridsende og god duft	1 kg	5369915	27,84	Anvendes med svamp	12 x1 kg
Spærrevæske	Fordampningsspærre i afløbsskåle, vandfrie urinaler m.m.	1 ltr	1952110	65,00	Tilsættes i koncentreret form.	12x1 ltr



Anvendelsen af natursten i vådrum er meget udbredt. Brug af syreholdige afkalkningsmidler ødelægger marmor, travertin og andre sandsten. Her kan nu indsættes Alkalisk "Afkalker" uden risiko for materialeskader. Alkalisk "Afkalker" fjerner effektivt overfladekalk, smuds, hudfedt og sæberester. Produktet virker blankende – uden at der skal poleres. Alkalisk "Afkalker" afsætter en usynlig film, som modvirker gentilkalkning ved jævnlig anvendelse. Produktet bliver derved bedre og bedre og modvirker ødelæggende syreskader på armaturer, fuger, sensible natursten, fuger og vandlåse.

Tøjvask

Produktnavn	Beskrivelse	Emballagestørrelse varenr.DKK/kg/ltr./enhed			Anvendelse	Salgs- enhed
Flydende Dansk Tøjvask	Universalt, reelt koncentreret tekstilvaskemiddel med lugthæmmer. Velegnet til vask af farvede tekstiler.	1 ltr. 5 ltr 20 ltr	1972110 19474210 1974610	32,00 27,43 27,12	Manuel eller automatisk dosering.	12x1 ltr. stykkvis stykkvis
Tekstilvask Extra	Professionelt tekstilvaskemiddel til stærkt besmudsede tekstiler el. som tilsætning til andre vaskemidler.	20 ltr	0504615	33,91	Automatisk dosering.	stykkvis
Blegemiddel	Oxygenbaseret blegemiddel til tekstiler.	22 kg	0533500	36,12	Automatisk dosering	stykkvis
Iduna Skyllemiddel	Blødgør, antistatisk med mild behagelig duft. Sikrer velduft, selv efter tørretumbling.	5 kg 20 ltr.	0432210 0434620	15,76 15,39	Manuel eller automatisk dosering.	Stykkvis stykkvis
Iduna Vaskepulver	Kvalitetspulver i praktisk spand.	10 kg	5172600	24,22	Manuel dosering.	stykkvis
Tøjvask Super	Bedste kvalitet med blegemiddel i praktisk spand	7,54 kg	1562605	29,00	Manuel dosering	stykkvis



Alle vore vaskepulvere er fritløbende og spraytørret (minimalt fugtindhold) og velegnet til automatisk dosering. Høj kvalitet = lav dosering. Formuleret med blegeeffekt ved vasketemperaturer over 60 grader. Ved vasketemperaturer under 60 grader, har du ikke blegeeffekt. Iduna Vaskepulver og Tøjvask Super til all-round vask leveres i en praktiske plastikspande.

Lugtsanering

Produktnavn	Beskrivelse	Emballagestørrelse varenr. DKK/kg/ltr/enhed			Anvendelse	Salgs- enhed
Lugtfjerner Pro	Bakteriedræbende og lugteliminerende rengøringsmiddel.	1 ltr	0552110	49,68	Manuelt med svamp eller mop. Velegnet til udlæggelse med lavtryk.	12x1 ltr.
		5 kg	0552210	45,54		stykkvis
AirBooster	Eliminerer øjeblikkeligt ubehagelige lugte. Vandfri formulering for ekstra styrke . 100 % koncentreret.	500 ml spray	2253975	89,55	Et spray på toiletbørsten giver 3 dages velvære.	10x500 ml
Airfresh Conc	Som AirBooster – anden duft.	500 ml spray	2253910	89,55	Eksklusiv lugtsanering	10x500 ml.
Air Control RTU	Luftfrisker eksklusiv RTU	500 ml spray	2253970	51,54	Særdeles velegnet til opfriskning af lokaler og hotelværelser m.m.	10x500 ml

AirBooster og AirFresh Conc. virker igennem fin aerosoldannelse og absorberer lugtmolekyler i luften. Produktet daler og efterlader en tynd film, som via naturlig oxidering eliminerer lugtmolekylerne. Lugtfjerner Tør indeholder duftstoffer, som medvirker til effektiv lugtsanering. Du får næppe noget bedre lugtsaneringsmiddel! Mange kunder påfører AirBooster eller AirFresh Conc. direkte på toiletbørsten. Airfresh Conc. er også fremragende til ildelugtende tøjvask m.m.

RTU Klar til brug – hurtigt og effektivt

Produktnavn	Beskrivelse	Emballagestørrelse varenr. DKK/kg/ltr/enhed			Anvendelse	Salgs- enhed
Universal RTU	Hurtig & effektiv kombineret med 100% blank optørring: God duft.	500 ml. spray	0243975	31,00	Alle vaskbare overflader. Spray & tør af	10x500 ml
Grovrent/Grill RTU	Fjerner pletter, plamager, olier, fedt på vaskebare flader. Incl. tekstiler	500 ml spray	1253975	36,25	Spray og tør af. Øjeblikkelig effekt.	10x500 ml
Sanitary RTU	Fjerner hurtigt kalk og smuds. God duft.	500 ml spray	0183975	30,00	Hurtig renhold af vaske og armaturer m.m.	10x500 ml.



Altid klar til brug. Bedste kvalitet. Til de hurtige mellemrengøringer i servicebranchen, barer og restauranter. Mild mod hænder og materialer. 100% effekt og helt blank optørring.

Glas og professionel vinduessæbe

Produktnavn	Beskrivelse	Emballagestørrelse varenr.DKK/kg/ltr./enhed			Anvendelse	Salgs-enhed
Crystal Shine Plus 	Super, miljøsanpasset glasrens. Total klar og blank optørring.	525 ml 5 ltr. 10 ltr.	0933975 0912210 0912510	24,80 19,63 19,63	Sprøjt på – og tør af. Velegnet til rengøring af hårde flader samt spejle og glas. 100% blank optørring.	10x525 ml.
Easy Squeeze	Uden salt, letopløselig i vand, striber ikke, smudsafvisende, indeholder (ny teknologi) Easy Squeeze, som nedsætter den mekaniske modstand ved vinduesvask. Let parfumeret med papaya æterisk olie. Mild mod huden.	1 ltr. 5 ltr.	1862110 1862210	42,28 41,04	Blandes med vand. Ruden indsæbes med svaber og ruden skvises. Koncentrat: OBS 1 ml. pr. ltr vand.	12x1 ltr stykvis
Vinduessæbe	Den traditionelle gode sæbe til vinduer – både inde og ude.	1 ltr 5 ltr	1392110 1392210	36,12 32,00	Blandes med vand. Ruden indsæbes og ruden skvises.	12x1 ltr. Stykvis

Håndopvask og lettere rengøring

Produktnavn	Beskrivelse	Emballagestørrelse varenr.DKK/kg/ltr./enhed			Anvendelse	Salgs-enhed
Super Opvask 	Topkvalitet, meget drøjt, mild mod huden og uden parfume	1 ltr 5 ltr	2402110 2402210	20,39 18,53	God til det hele. Suverænt produkt	12x1 ltr stykvis
Super Opvask med Lime	Koncentrerede håndopvaskemiddel med frisk lime duft.	500 ml 1 ltr. 5 ltr.	0203910 0202110 0202212	16,15 20,00 21,01	I sær velegnet til gryder, pletter og pander.	18x500 ml. 12x1 ltr stykvis
Iduna Lux. Opvask	Populært all-round middel med duft.	1 ltr. 5 ltr	0682110 0682210	18,63 16,20	Økonomisk også til lettere rengøring.	12x1 ltr stykvis
Iduna Lux. Neutral u/parf.	Populært all-round middel uden parfume	1 ltr 10 ltr	0692110 0682510	18,11 15,53	Økonomisk og sikker.	12x1 ltr stykvis

Industri, metal, værksteder, marine m.m.

Produktnavn	Beskrivelse	Emballagestørrelse varenr.DKK/kg/ltr./enhed			Anvendelse	Salgs- enhed
Neptune Marine Cleaner	Unikt affedtnings- og rengøringsmiddel. Separerer mineralsk olie i olieseperatorer.	10 kg 27 kg	0182520 0182920	23,15 22,98	Blandes med vand og anvendes til nedvaskning med svamp eller børste .	stykv stykv
Neptune Rust Remover	Fjernelse af rust og løberust på malede og rå metalfalder. Virker rustpassiverende og kan direkte overmales.	10 kg	0892510	28,46	Blandes med vand og anvendes til nedvaskning med svamp, børste eller via lavtryksspray.	stykv
Ny Superb	Allround industrielt rengøringsmiddel. Formuleret med destilleret appelsinolie.	5 kg 27 kg	0192210 0192910	24,86 24,45	Blandes med vand og anvendes til nedvaskning med svamp, børste eller via lavtryksspray.	Stykv stykv
Industri-Marinerens	God rengøring og affedtning, virker med saltvand.	10 kg 27 kg	0252510 0252910	16,10 15,81	Meget velegnet til rengøring med højtryksrensere eller gulvvaskemaskine.	Stykv stykv
TurboKraft	Den ultimative! Super rengøring og affedtning. Formuleret med destilleret appelsinolie.	5 kg 27 kg	1252210 1252910	22,77 20,54	Nedvaskning med svamp eller børste. Meget velegnet til rengøring med højtryksrensere eller gulvvaskemaskine.	stykv stykv
CIP Metal	Vandbaseret, ingen opløsningsmidler, lavtskummende, korrosionsbeskyttelse, ingen rust.	20 ltr.	2422510	31,62	Anvendes i rensekaruseller eller lignende, beregnet til vandbaseret affedtning.	stykv
Taizon	Totalaffedtning af motorer, fjernelse af asfalt m.m.	25 ltr	0244760	28,77	Påføres med pensel eller lavtrykssprøjte	stykv
Super-Rens	Fjernelse af tectyl, olie, transportcoatinger på nye biler m.m.	25 ltr 206,5 ltr	1494710 1495260	32,51 32,32	Påføres med pensel eller lavtrykssprøjte.	stykv stykv
Turbo Ex	Suverænt rengørings- og affedtningsmiddel. Sod, olie, kraftigt smuds. Substitutionsprodukt for farlige produkter.	1 ltr 5 kg 27 kg	2262110 2264210 2262910	32,09 27,95 25,46	Nedvaskning med svamp eller børste. Meget velegnet til rengøring med højtryksrensere eller gulvvaskemaskine.	12x1ltr stykv stykv
Tenozid 15	Surt specialmiddel til fjernelse af ekstreme belægninger af kalk, okker, silikat, bremsestøv samt kombinationer af sæbe, voks og smuds m.m.	5 kg 27 kg 205 kg	0352210 0352910 0353450	25,80 25,38 25,22	Blandes med vand og anvendes til nedvaskning med svamp, børste eller via lavtryksspray.	stykv stykv stykv

Grafitti

Produktnavn	Beskrivelse	Emballagestørrelse varenr.DKK/kg/ltr./enhed			Anvendelse	Salgs- enhed
Take Off Strong	Meget effektiv. Specielt til beton og murværk.	500 ml spray	2223975	129,38	Påfør, lad virke i 5 min. Skyl/vask af grundigt af,	10 x 500 ml
		5 kg	2222210	144,90		stykvise
Take Off Light	Specielt til lakeret metal, sensible flader, tus, blæk, sko- og kuffertmærker m.m.	500 ml. spray	2243975	75,14	Påfør og afvask med klud eller svamp.	10 x 500 ml.
		5 ltr.	2242210	94,70		stykvise
To Protect	Anti-grafitti imprægnering. Danner en usynlig film. Meget effektiv.	5 ltr	0252210	136,62	Påføres med lavtryksspray eller klud	stykvise
Skyggefjerner FRA	Specielt til olie- og alkydmaling samt til fjernelse af pigmentrester.	5 ltr	2042210	20,18	Anvendes koncentreret	stykvise

Autoshampoo og bilpleje

Produktnavn	Beskrivelse	Emballagestørrelse varenr.DKK/kg/ltr./enhed			Anvendelse	Salgs- enhed
Autovoks	Sikrer en glansfuld og vandafvisende billak. Velegnet som tørrevoks.	20 ltr	1612710	35,35	Automatiske bil- og bus- vaskeanlæg samt til brug i højtrykssensere/ lavtryk.	stykvise
Lakforsegler/ Autopolish	Suveræn glans og beskyttelse af autolakker	5 ltr.		54,75	Automatiske bil- og bus- vaskeanlæg samt til brug i højtrykssensere/ lavtryk.	stykvise
Seven Stars	Manuel bilshampoo, der sikrer en flot og glansfuld overflade. Selvblankende.	5 kg 27 kg	0332210 0332910	25,75 25,33	Blandes med vand. Anvendes med børste, svamp eller lignende.	Stykvise stykvise

Iduna Support

- ☺ Teknisk assistance i forbindelse med doseringsudstyr, doseringskontrol og skræddersyet tekniske løsninger m.m.
- ☺ Rengørings- og hygiejneplaner, egenkontrol, checklister og vejledninger.
- ☺ Kemiske viden, uddannelse, analyser og know-how.
- ☺ Formulering og produktion af specifikke kemiske løsninger.
- ☺ Salgshjælp, støtte og uddannelse.
- ☺ Sæbedispensere (håndvask) i plast og rustfrit stål.
- ☺ Bredt sortiment i automatiske og semi-automatiske doseringsanlæg til ethvert formål.
- ☺ Bredt sortiment i høj-og lavtryksanlæg til anvendelse i levnedsmiddelindustrien.
- ☺ Dunke og tromlevogne i rustfrit stål med de bedste hjul for sikker håndtering

Kontakt os venligst for yderligere information, telefon +45 45 81 80 66

Hver dag er du på! - producerer/tilbereder fødevarer eller yder en service. Vi har forståelsen for, hvor vigtigt det er med hygienen, din kontrol, produkterne, maskinerne, opvaskeren eller kassevaskeren i din daglige drift. Vi kender lovgivningen,- og tilstræber hver dag, at være dit førstevalg.

Priser	Alle priser er eksklusiv moms.
Leveringsbetingelser	Frit leveret ved assorteret køb af produkter for DKK 5000,00 eller derover. Ved køb under DKK 5.000,- leveres til fragtmandspriser.
Betalingsbetingelser	30 dage netto fra fakturadato
Kontakt os venligst for tilbud, rådgivning, service eller uddannelse af medarbejdere.	

	Robust dunkevogn i syrefast rustfrit stål. Til dunke i størrelsen 11-33 kilo. Bedste kvalitet i hjul sikrer let og sikker håndtering. Velegnet til bl.a. maskinopvaskedunke. Velegnet til våde miljøer, ruste ikke. Tåler rengøring, stærke alkalier og syrer. Varenr.: 600990 DKK 1.029,00/styk.
	Robust tromlevogn udført i syrefast rustfrit stål. Bedste kvalitet i hjul sikrer nem og sikker håndtering. Velegnet til våde miljøer, ruste ikke. Tåler rengøring, stærke alkalier og syrer. Varenr.: 6009910. DKK 1.029,00/styk
	Rustfri stålholder til vægophæng. Passer til 500 ml. HandDes 70, Top Til Tå og 500 ml. Natur Cremesæbe. Effektiv og tophygienisk stålholder, tåler al form for rengøring. Hurtigt overblik – du kan altid se om du mangler sæbe og/eller hånddesinfektion. Varenr.: 3899925 DKK 103,50/styk
	Steiner Vision Sæbedispenser. Indeholder 600 ml. Solid og neutral dispenser med blåligt farvede gennemsigtig slagfast plast. Varenr.: 5459910 DKK 212,18/styk
	Tryksprøjte 1,25 ltr. Velegnet til mindre desinfektionsopgaver, ovenrens samt til udlægning af sæbe på mindre arealer. Varenr.: 5479910 DKK 474,55/stk

	Dråbedispenser. Elegant og solid afløselig sæbedispenser. H250 x B115 x D115. Genopfyldlig dispenser 900 ml. Leveres stykvis inklusiv monteringskrue, rawl plugs, klæbepuder, nøgle og instruktioner. Giver 2 ml. pr. aktivering. Varenr.: 5219900 DKK 451,26/stk Samme dispenser til skumsæbe: Varenr.: 5229900. DKK 548,00 pr. stk.
	Doseringspumper til påskrining på emballagen: 1 ltrs flaske, 28 mm: varenr.: 3939915 DKK 45,06/styk 5 ltr og 10 ltrs dunke, 40 mm: Varenr.: 5039973 DKK 57,89/stk. 10 ltr – 33 kgs dunke, 61 mm: varenr.: 5039975 DKK 57,89/stk
	Praktisk tappehane til 61 mm. Dunkeåbninger (10-33 kg dunke) Varenr.: 5149950 DKK 50,89/stk
	Hævertpumpe til tromler. Varenr.: 5429900 DKK 324,99 Adapter/mellemstykke til plasttromle: Varenr.: 3129970 DKK 88,16/stk.
	FoamMatic Mobil skumudlægger. Fremragende skum og vedhæftning samt minimum af aerosoler i luften. Håndpumpes op til 4 bar. 5 ltrs beholder. Udstyret med Vitonpakninger, alle metaldele er i rustfri stål, slange er i PVC. En oppumpning kan skumbelægge ca. 25-40 kvm. Varenr.: 3729950 DKK 1.900,00/styk

Dilution 	Promax doseringsdispensere giver mulighed for nøjagtig dosering af alle former for flydende rengøringsmidler på brugsstedet. Promax tilsluttes emballagen med rengøringsmiddel (fra 5 ltrs dunke til 200 liters tromler), vand tilsluttes og doseringen indstilles. Mulighed for dosering ud i brugsopløsning fra 0,1% til 25%. I alt 15 forskellige doseringsindstillinger. Vægophængt, nøjagtig dosering, solid konstruktion, minimal vedligeholdelse, Ingen tilslutning til el, let indstilling af dosering og simple betjening. Varenr.: 5339936 Promax Low Flow DKK 1.138,50/styk. Varenr.: 5339935 Promax High Flow. DKK 1.138,50/styk
	Vægophæng til 5 ltrs dunk. Udført i rustfrit stål. Varenr.: 3899930 DKK 108,68

Oversigt produktnyheder:

Grilrens, Sur Skumrens, Alkalisk Skumrens Ex, Crystal Shine Glasrens er alle blevet **svanemærket**.

Texguard IMP: Imprægnering af tæpper efter rensning. Vnr.: 0222215 5 kgs dunke. Anvendes i 2% opløsning. Kan tilsættes sidste hold skyllevand eller sprayes fint på rengjorte tæpper.

Alkalisk Skumrens CL (klorineret skumsæbe). Velegnet til hovedrengøringsopgaver i fødevareproducerende afdelinger. Virker bakteriedræbende og blegende på f.eks. fuger. Nu også i 5 kgs dunke. Vnr.: 2862210

Sur Skumrens Plus i 12 kgs dunke. Til ekstremt tilkalkede arealer, fliser, inventar og anlæg. Meget velegnet til brug i hårdtvands områder. Ekstremt effektivt, - kan ikke fås bedre, formuleret med synergistisk effekt (1+1=3) samt den nye miljøvenlige Methansulfonsyre. Sur Skumrens Plus er velegnet til anvendelse i levnedsmiddelindustrien. Sur Skumrens Plus indeholder ikke oxiderende syrer (saltsyre, svovlsyre eller salpetersyre), hvilket gør Sur Skumrens Plus sikker i brug.

Kommende produkter:

Ny teknologi – Afspændingsmiddel i verdensklasse. Du ser effekten allerede fra første vask (totalt blankt – og helt tørt. Virker også på plast) Velegnet til anvendelse i professionelle opvaskemaskiner samt i husholdningsmaskiner.