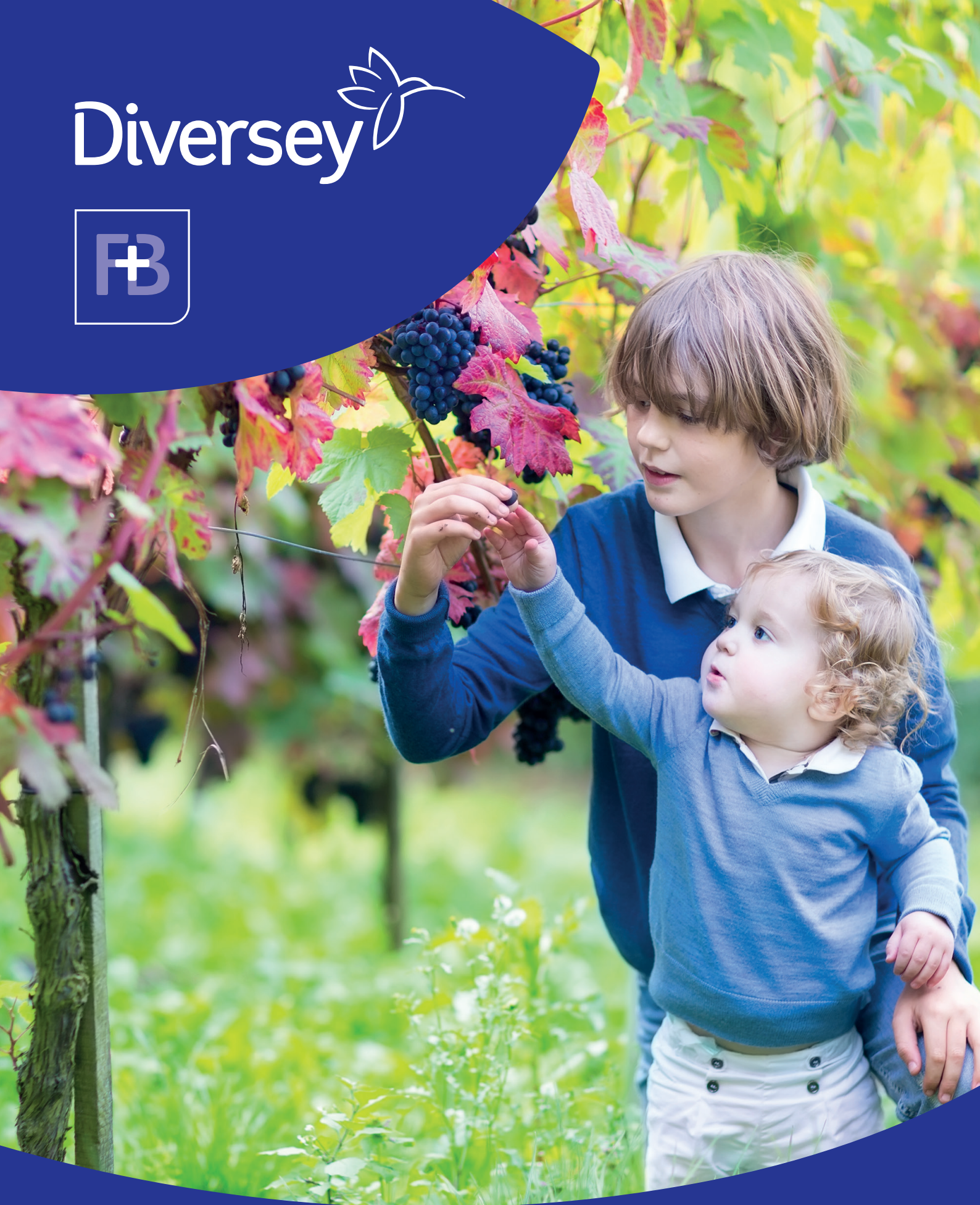


Diversey



Divervin[™]

SUSTWINERY - Sustainable Winery Solutions





Taking care of
what's precious™

Adegas Sustentáveis

O sector vitivinícola, à semelhança de todo o sector agroalimentar, tem vindo a percorrer o seu caminho de responsabilidade e sustentabilidade ambiental. Este sector vê-se hoje altamente afetado pelas alterações climáticas que afetam a sua operação, desde a vinha à adega e, a cada ano que passa, procura soluções para diminuir a sua pegada ecológica adaptando-se à realidade climática instável e preocupante.

Enquanto líder mundial na higiene da indústria alimentar, a Diversey foca-se no conceito de eficiência para contribuir para um mundo mais sustentável. Sendo a eficiência a capacidade de produzir bem com a menor utilização de recursos, procuramos incessantemente a optimização dos processos de higiene e limpeza nos nossos clientes. Adaptando esta definição aos processos de limpeza e desinfeção em adega, significa que a eficácia é a obtenção de superfícies em contacto com o vinho ou matérias-primas aptas a produzir sem defeito e, a eficiência, a utilização otimizada de recursos, como o tempo, que significa elevado consumo de energia, da água, necessária para a preparação de soluções de limpeza e desinfeção e respetivos enxaguamentos e processos de refrigeração e por fim, o químico, como

agente potencialmente contaminante do efluente industrial mas, muito importante do ponto de vista de eficácia de processo e garantia de segurança e qualidade alimentar.

A nossa marca Solenis oferece uma solução global para o tratamento de águas, desde o tratamento eficaz da água utilizada na adega até ao extremo oposto, com o tratamento do efluente gerado. Durante todo o processo damos prioridade a soluções assentes na política dos 5R (Repensar, Reduzir, Recusar, Reciclar, Reutilizar), de forma confiável.

Com base no conhecimento adquirido por estas duas marcas e sensíveis à necessidade de otimizar a utilização dos recursos hídricos, como de todos os outros recursos que promovem o crescimento da pegada de carbono, a Diversey introduz o conceito SUSTWINERY, Sustainable Winery Plan. Este conceito, para além da sistematização de um conjunto de soluções que contribuem para uma maior eficiência dos processos industriais, procura oferecer soluções com um menor impacto ambiental e económico, para bem das comunidades envolventes e do mundo.



Produtos para Produção Biológica

Os produtos de limpeza e desinfecção abaixo indicados podem ser utilizados em conformidade com o Regulamento (UE) 2021/1165 da Comissão, de 15 de julho de 2021, que autoriza a utilização de certos produtos e substâncias na produção biológica e que estabelece uma lista desses produtos e substâncias (sob reserva do anexo IV, parte D).

Este regulamento, que estabelece as normas de execução do Regulamento 2018/848 relativo à produção biológica e à rotulagem dos produtos biológicos, e que revoga o

Regulamento (CE) n.º 834/2007 do Conselho, específica no n.º 1 do artigo 12.º estabelece que os produtos de limpeza e desinfecção enumerados no anexo VII do Regulamento (CE) 889/2008 podem continuar a ser utilizados até 31 de dezembro de 2023 para a limpeza e desinfecção de lagoas, gaiolas, tanques, tanques de canal longo, edifícios ou instalações utilizados na produção animal, desde que produção animal, nos termos da parte D do anexo IV.

Limpeza e Desinfecção de Superfícies Exteriores (OPC)



HD Plusfoam VF1

Espuma detergente altamente alcalina, sem cloro, para limpeza de equipamento de recepção e vindima



Diverfoam Active VT70

Espuma desinfetante em base de ácido peracético a 2,5%, para desinfecção geral de equipamentos em adega



Divosan Sanibright VS59L

Espuma alcalina sem cloro para a limpeza e desinfecção num só passo de enchedoras e outros equipamentos na indústria vinícola



Booster VB31

Aditivo a soluções detergentes para potenciar a remoção de cor ou de sujidades mais renitentes



Hypofoam VF6

Espuma alcalina clorada pela limpeza e desinfecção de superfícies

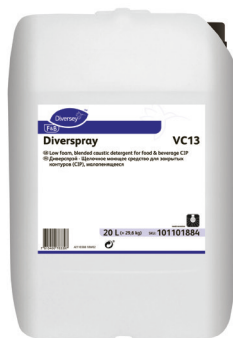


Limpeza e desinfecção CIP (Clean in Place)



Spectak G VC1

Detergente fortemente alcalino, para águas médias a duras, adequado para destarização e outras limpezas de circuitos e equipamentos de adeg



Diverspray VC13

Detergente alcalino para limpezas de circuitos e equipamentos em geral



Divoflow 50 VC99

Detergente alcalino, adequado para utilização em águas duras



Divosan Omega HP VS62

Detergente desinfetante alcalino não clorado para limpeza e desinfecção de circuitos num só passo



Divosan Forte VT6

Desinfetante à base de ácido peracético a 15%



Divosan Activ VT5

Desinfetante à base de ácido peracético a 5%



Deogen VS7

Detergente desinfetante com 6,7% de cloro activo



Divosan TC 86 VS8

Detergente desinfetante com 4,8% de cloro activo

Lubrificação de Cintas Transportadoras

As nossas soluções de lubrificação Dry tech e Dryformance para cintas transportadoras adaptam-se a qualquer linha de enchimento, sendo as soluções ambientalmente mais sustentáveis.

Estas duas soluções para cintas sintéticas ou em aço inoxidável, permitem uma lubrificação eficaz sem recurso à aplicação de soluções aquosas, reduzindo assim o consumo de água na adega e reduzindo o volume de efluente a tratar.

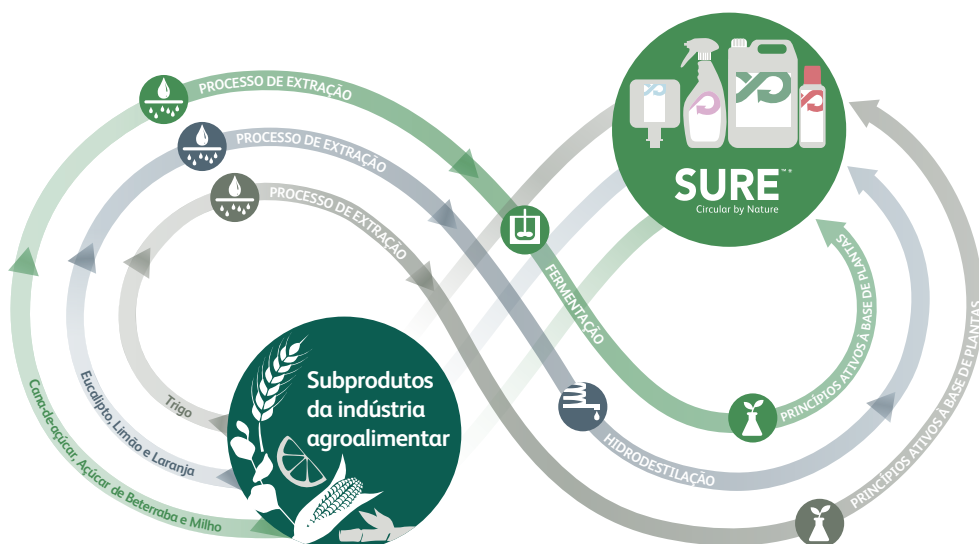
Os produtos DryFormance e Dry Tech têm Certificação NSF, tornando a sua produção mais segura para os seus produtos e, tornando os ambientes de trabalho mais seguros para os seus colaboradores.



É possível reduzir até
100%
A água utilizada para
a lubrificação dos
transportadores

SURE – Limpeza de Áreas Administrativas

SURE é uma gama completa de produtos de limpeza, baseada em extratos vegetais, 100% biodegradável*, concebida para a obtenção de resultados superiores na limpeza profissional, ao mesmo tempo que garante a segurança das pessoas e a preservação do ambiente.



Desinfetantes

SURE Cleaner & Disinfectant Spray

SURE Cleaner & Disinfectant

Higiene Pessoal

SURE Hand Wash

SURE Antibac Hand Wash Free

SURE Instant Hand Sanitizer

Detergentes de Superfícies

SURE Hand Dishwash

SURE Cleaner & Degreaser

SURE Grill Cleaner

SURE Washroom Cleaner & Descaler

SURE Glass Cleaner

SURE Floor Cleaner

SURE Toilet Cleaner

SURE Interior & Surface Cleaner



* 100% biodegradável - baseado numa avaliação independente de acordo com os critérios OECD 301B



Soluções de Engenharia & Equipamentos

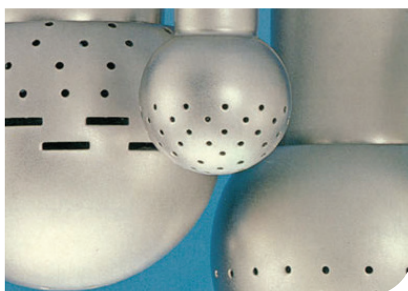
A Diversey F&B tem décadas de experiência acumulada no desenvolvimento de equipamentos vitais para a limpeza e desinfecção eficazes na indústria alimentar e de bebidas. Os nossos equipamentos foram testados para suportar os rigores de uma utilização pesada e os nossos programas de serviço pós-venda garantem o seu funcionamento sem sobressaltos.

A nossa equipa de Engenharia está capacitada para desenvolver soluções à medida que garantam as condições adequadas para o cumprimento de todas as necessidades de higiene e limpeza da sua indústria, independentemente das suas características. O conhecimento técnico das necessidades, aliado às preocupações com Segurança Alimentar, Eficiência Operacional e Sustentabilidade Ambiental, estão presentes em todos os projectos que desenvolvemos.



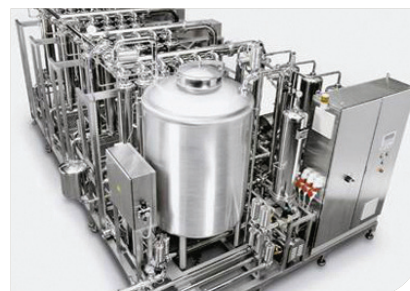
Limpeza e desinfecção de superfícies exteriores

Desenvolvemos e projetamos equipamentos para limpeza automática e/ou manual de superfícies exteriores, que garantem as melhores práticas de eficiência e eficácia de limpeza, contribuindo para a optimização dos processos e utilização dos recursos.



Limpeza CIP

Projetamos unidades CIP fixas ou móveis, dimensionadas à medida das necessidades de cada cliente e adequamos as existentes para que cumpram com os requisitos de eficiência requerida. A inovadora plataforma Intellicip, permite a recolha e tratamento estatístico de dados CIP.



Armazenagem, doseamento e monitorização

Qualquer que seja o desafio, os nossos engenheiros encontram a solução eficaz para o cumprimento das normas de segurança e requisitos de doseamento e controlo.

Taski

Não esqueça a nossa gama de soluções em autolavadoras TASKI, robustas e muito eficientes que garantem uma eficácia impar na limpeza e manutenção dos pavimentos em todas as zonas da indústria, com baixos consumos de água, energia e tempo. Consulte o seu contacto Diversey habitual para obter mais informações.





Soluções de tratamento de águas e efluentes



O nosso objetivo é reavaliar o seu uso de água no local - a água usada no aquecimento, arrefecimento, filtração e em todos os seus processos de higiene - para otimizar a qualidade, reduzir o consumo e evitar corrosão e incrustações que afetam negativamente a eficiência de sua produção.

Combinando o portfólio de higiene Diversey com tratamento de água, permite-nos uma abordagem focada na procura de oportunidades para otimizar o uso total e reduzir o desperdício. Quando as águas residuais são inevitáveis, oferecemos as soluções para minimizar o impacto dos efluentes no meio ambiente, garantindo eficácia nas operações de tratamento, de forma a cumprir com a legislação vigente.

O conhecimento e a experiência da Diversey F&B, juntamente com a tecnologia de tratamento de água da Solenis, permitirão fornecer programas e soluções de equipamentos para:

- Reduzir consumos de água

- Reduzir consumos energéticos
- Proteger a vida dos ativos
- Reduzir o custo total das operações
- Manter a conformidade regulatória





WineryCheck™ ✓

Inspirados nos modelos de análise de processos desenvolvemos a ferramenta WineryCheck Tool que não é mais do que a sistematização do conhecimento sobre a higiene ao longo do processo de produção, stockagem e engarrafamento.

Neste WineryCheck, analisamos cada etapa de forma a recolher dados sobre a sua eficácia e eficiência, custos globais dessas operações. Damos especial foco na geração de efluente industrial e identificamos as oportunidades de optimização do processo.



Check

Durante esta fase avaliam-se os processos, condições higiénicas da instalação e, quantificam-se custos e volumes de água consumida e efluente gerado

Solve

Identificam-se e valorizam-se as oportunidades de optimização e o seu respetivo ROI e estabelecem-se as prioridades

Probe

Implementação dos projectos de optimização por prioridades e a sua monitorização



AquaCheck™ ✓

A água desempenha um papel crítico no processo produtivo. Como um dos recursos naturais mais importantes, pela sua escassez, a água e a monitorização da sua utilização tornam-se parte integrante na análise das boas práticas dos processos.

Seja como objectivo o atingimento das metas de sustentabilidade corporativa ou, apenas e só, uma visão restrita de gestão e controlo de custos, a utilização prudente da água tornou-se uma necessidade.

A gestão holística da sua utilização tem muitas vezes a oportunidade de redução de consumos em mais de 30% porque cada gota conta neste processo, o AquaCheck da Diversey é uma ferramenta de análise que lhe garante ambos os objectivos.

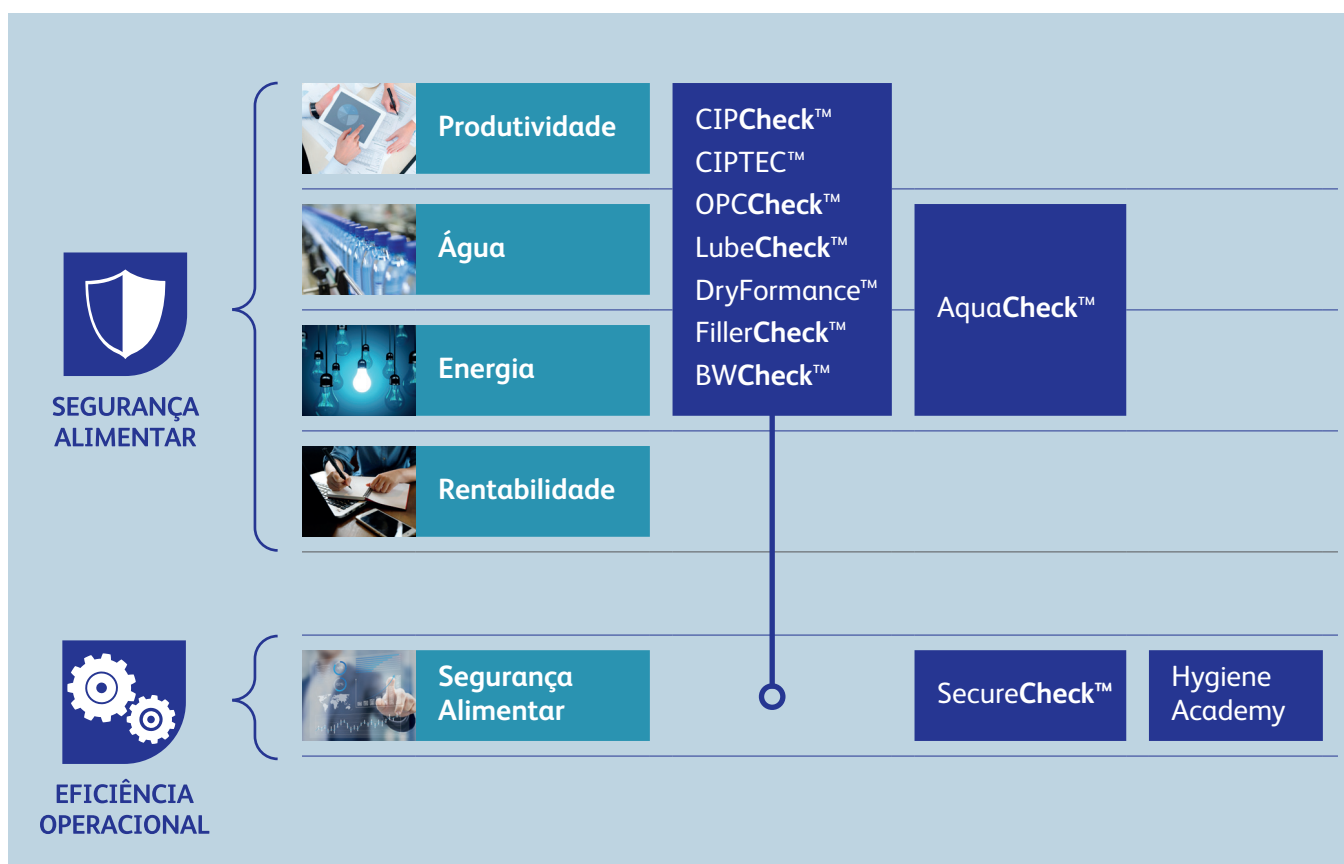


Knowledge-Based Services

Os constantes desafios da indústria levam a necessidade de uma análise contínua aos processos, para garantir Segurança Alimentar, Eficiência Operacional e Sustentabilidade Ambiental.

Fruto do conhecimento a Diversey KBS tem uma abordagem holística para medir, monitorizar e melhorar constantemente os seus processos.

Consulte o seu contacto Diversey habitual para obter mais informações.



Política de Sustentabilidade

Na Diversey, cuidamos do nosso planeta. Estamos numa Jornada para a Sustentabilidade, pelo que estabelecemos um roteiro que nos permitirá atingir os seguintes objectivos ambientais:

2021

Diversey lança a sua Estratégia Proteger, Cuidar, Sustentar

2030

A Diversey tem um impacto positivo líquido na sustentabilidade

100% das embalagens da Diversey contribuem para a economia circular

2023

A Diversey anuncia a sua pontuação de base do Índice de Circularidade Material

2024

A Diversey vai definir o seu objetivo baseado na ciência

2050

Diversey torna-se neutra em emissões de carbono





Taking care of
what's precious™

O objectivo do Diversey é ir além da limpeza para cuidar do que é precioso através de soluções líderes de higiene, prevenção de infecções e soluções de limpeza. Desenvolvemos e fornecemos produtos, serviços e tecnologias inovadoras que salvam vidas e protegem o nosso ambiente. Durante mais de um século, a marca Diversey tornou-se sinónimo de qualidade de produto, serviço, e inovação.

O nosso conjunto de soluções totalmente integradas combina produtos químicos patenteados, equipamento de doseamento e distribuição, equipamentos de limpeza, serviços, e análise de dados. Somos um parceiro de confiança; servindo mais de 85.000 clientes em mais de 100 países com uma rede de quase 9000 colaboradores distribuídos globalmente.

Para mais informações, visite www.diversey.com ou siga-nos nas redes sociais.

