

Informação de Imprensa

Indústria agrícola unida para a geração de soluções inovadoras para a erradicação da malária até 2040

Londres, 18 de abril de 2018 – Hoje, na London Commonwealth Heads of Government Meeting, as principais empresas de proteção de cultivos anunciaram seu compromisso em apoiar a pesquisa, desenvolvimento e fornecimento de produtos inovadores para salvar vidas e ajudar a erradicar a malária até 2040.

A BASF, Bayer, Mitsui Chemicals, Sumitomo Chemical Company e a Syngenta, têm sido a principal força motriz por trás do desenvolvimento de soluções inovadoras de controle de vetores. Desde 2000, quase 4 em cada 5 casos de malária foram evitados com sucesso devido ao uso de mosquiteiros tratados com inseticida de longa duração e pulverização residual de recintos fechados, salvando milhões de vidas.

Ao se unirem com o lema 'ZERO by 40', essas empresas, com o apoio da *Bill & Melinda Gates Foundation* e do *Liverpool based IVCC (the Innovative Vector Control Consortium)*, estão reafirmando seu compromisso de usar seus conhecimentos especializados e recursos químicos para fornecer e desenvolver soluções inovadoras de controle de vetores e ajudar a reduzir o ônus da malária, que hoje representa um grande problema devido à resistência a inseticidas.

Em 2005, essas empresas abriram seus recursos químicos para o IVCC, visando apoiar a busca de novas substâncias para ajudar a lidar com o perigo da resistência a inseticidas. O resultado foi um sólido portfólio de soluções inovadoras que estão começando a surgir. As recentes conquistas incluem:

- Em 2016, o **Actellic®300CS**, um inseticida residual de aplicação interna de nova geração, desenvolvido pela Syngenta foi implementado pelo **NgenIRS**. O programa é uma iniciativa financiada pela Unitaaid de US\$ 65,1 milhões, que durou 4 anos, e agora se estende por 14 países africanos.
- Em 2017, o **SumiShield® 50WG** da Sumitomo Chemical, contribuiu com um novo modo de ação química para aplicação residual interna, permitindo um melhor manejo da resistência por meio da rotação.
- O produto de aplicação residual interna de nova geração da Bayer, o **Fludora™ Fusion** está atualmente em fase final de testes, necessários para a pré-qualificação da OMS. A solução deve se juntar à luta na prevenção da transmissão de doenças para milhões de pessoas na África Subsaariana.
- Em 2017, a BASF recebeu uma recomendação provisória da OMS para o **Interceptor® G2**, uma nova geração de mosquiteiros que usa um inseticida (clorfenapir) adaptado da agricultura para ajudar a combater os mosquitos resistentes.
- A Mitsui Chemicals, que tem uma longa história no campo de controle de vetores, está desenvolvendo inseticidas com um modo de ação exclusivo em uma ampla gama de aplicações de produtos, como sprays e mosquiteiros.

“Nossa colaboração com a indústria, apoiada por nossos financiadores Bill & Melinda Gates Foundation e o UK’s Department of International Development (DFID), está começando a gerar frutos e está salvando vidas hoje. Mas nós ainda temos um longo caminho a percorrer para alcançar nossa ambição de acabar com o ônus da malária até 2040. Esta nova iniciativa, além de garantir um conjunto de ferramentas de controle de vetores, abrirá caminho para novas formas de reduzir este problema, que afeta milhões de pessoas”, comenta Nick Hamon, CEO do IVCC

Saori Dubourg, membro da diretoria executiva da BASF SE, comenta “A próxima quarta-feira marca o Dia Mundial da Malária, mas para metade do nosso mundo, todo dia é uma luta contra essa doença devastadora. A malária causa mortes, reduz a produtividade, aumenta a pobreza e cria a fome, especialmente em comunidades rurais empobrecidas. “ZERO by 40” juntará as mentes mais brilhantes em saúde pública e ciência, e estou realmente otimista de que será uma força para mudança. Nós podemos ser a geração que extinguirá a malária”.

Dra Jacqueline M. Applegate, membro do Comitê Executivo de Ciência de Cultivos & Presidente de Ciência Ambiental da Bayer AG, diz “A magnitude e alcance global da doença exige o comprometimento dos maiores stakeholders para trabalhar em conjunto e alcançar nosso objetivo ambicioso de acabar com o ônus da malária em uma geração. A declaração assinada hoje com as indústrias parceiras confirma a motivação para mobilizar nossas expertises e recursos. Na Bayer, nós estamos comprometidos em usar a ciência e a inovação para melhorar a vida das pessoas, e estamos muito orgulhosos de assinar essa declaração”.

Kazunori Tani, Consultor Especial para a Mitsui Chemicals Agro, Inc., disse: “Por meio da nossa dedicação em inovação e tecnologia na química orgânica, a Mitsui Chemicals descobriu novos inseticidas que controlam de forma eficaz a resistência do mosquito aos químicos existentes. Com nossa nova solução, estamos orgulhosos de contribuir com a erradicação da malária, um dos Sustainable Development Goals (SDGs) estabelecidos pela Organização das Nações Unidas. ”

Ray Nishimoto, Presidente do setor de Saúde e Ciência de Cultivos da Sumitomo Chemical, completou: “A Sumitomo Chemical foi fundada com o preceito de que, para vencer a longo prazo, os negócios precisam beneficiar a sociedade. Esse valor central é a base do nosso duradouro compromisso de desenvolver tecnologias inovadoras para o controle do vetor, e que contribuirão para a erradicação da malária. No Malaria Summit London 2018, a Sumitomo Chemical está orgulhosa em juntar-se à Vector Control Malaria Declaration, ao lado de outras indústrias agrícolas líderes, e para confirmar que continuaremos a inovar e investir para trazer ao mercado novas soluções até que a malária esteja, finalmente, erradicada”.

Erik Frywald, CEO da Syngenta, disse: “A Organização Mundial de Saúde relatou que em 2016, 445 mil pessoas morreram devido à malária e 216 milhões de pessoas foram infectadas, então nós todos temos a responsabilidade de ajudar na luta contra essa terrível doença. Nós estamos aqui hoje para reforçar nosso compromisso no combate à malária e vamos trabalhar próximos do IVCC, da Bill & Melinda Gates Foundation e das companhias da nossa área de negócio para erradicá-la”

Comentando a iniciativa, Trevorr Mundel, Presidente da Bill & Melinda Gates Foundation, disse: “A inovação no controle dos vetores é essencial para o sucesso do controle à da malária e esforços para o seu fim. Está provado que esta foi a chave para salvar milhões de vidas nos últimos 15 anos. Por esse motivo, estamos satisfeitos que as companhias que têm desempenhado um papel essencial entregando inovação, estão estendendo seus compromissos para ajudar no combate à malária. A Bill & Melinda Gates Foundation está feliz em apoiar o IVCC e seus parceiros do setor privado em seus esforços para acelerar a descoberta de novos inseticidas para saúde pública”.

Sobre a Divisão de Proteção de Cultivos da BASF

Com uma população em rápido crescimento, o mundo está cada vez mais dependente da nossa capacidade de desenvolver e manter uma agricultura sustentável e ambientes saudáveis. A divisão de Proteção de Cultivos da BASF trabalha com agricultores, profissionais agrícolas e especialistas em manejo de pragas para ajudar a tornar isso possível. Com a cooperação desses parceiros, a BASF é capaz de sustentar um robusto pipeline de P&D, um portfólio inovador de produtos e serviços e equipes de peritos no laboratório e em campo para apoiar nossos clientes no sucesso dos seus negócios. Em 2017, a divisão de Proteção de Cultivos da BASF gerou vendas de mais de € 5,7 bilhões. Para obter mais informações, visite-nos em www.agro.basf.com ou por meio de nossos canais de mídias sociais.

Sobre a BASF

Na BASF, nós transformamos a química para um futuro sustentável. Nós combinamos o sucesso econômico com a proteção ambiental e responsabilidade social. O Grupo BASF conta com aproximadamente 115 mil colaboradores que trabalham para contribuir com o sucesso de nossos clientes em quase todos os setores e países do mundo. Nosso portfólio é organizado em 5 segmentos: Químicos, Produtos de Performance, Materiais e Soluções Funcionais, Soluções para Agricultura e Óleo e Gás. A BASF registrou vendas de €64,5 bilhões em 2017. As ações da BASF são comercializadas no mercado de ações de Frankfurt (BAS), Londres (BFA) e Zurich (AN). Para mais informações, acesse: www.basf.com.br.

INFORMAÇÕES PARA A IMPRENSA

Manoela Machado – (11) 3147- 7240

Maria Braga – (11) 3147-7430

Andrea Benedetti – (11) 3147-7467

basfagro@maquinacohnwolfe.com

www.maquinacohnwolfe.com/

Contato de imprensa para os parceiros

IVCC: Chris Larkin (+44) 0151 7029371, Christopher.larkin@ivcc.com

BASF: Carol Sizmur, Senior Manager, Global External Communications & Brand Strategy Crop Protection Division. Phone: +49 621 60-28655, Mobile: +49 174 3498294, Fax: +49 621 60-27512, Email: carol.sizmur@basf.com

Bayer: Diana Scholz, Director of Communications Environmental Science

**Phone +33 47 28 54 830, Mobile: +33 7 77 14 93 20 E-mail: diana.scholz@bayer.com
www.bayer.com <https://www.vectorcontrol.bayer.com/>**

Mitsui: Corporate Communications Division, Mitsui Chemicals, Inc. TEL +81(Japan)-3-6253-2100

Sumitomo: Fred Martin, Phone : +44 (0)20 7471 3742 Email : f.martin@scuk.sumitomo-chem.co.uk

Syngenta: Andrew McConville, Global Head External Affairs and Communication -Tel +41 61 323 0618

Bill & Melinda Gates Foundation: Jeff Chertack, Senior Program Officer, Global Health Communications Global Policy & Advocacy. V +1.206.709.3274 M +1.206.321.5793

E Jeff.Chertack@gatesfoundation.org