# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

(EU) 2015/830 / (EC) 1907/2006 / (EU) 2019/521 / (EU) 453/2010 / (EC) 1272/2008 (CLP) / (EU) 2020/878

**ADA CONTROLS I**

## 1. IDENTIFICAÇÃO DA SUBSTÂNCIA/DA MISTURA E DA SOCIEDADE/EMPRESA

Produto: ADA CONTROLS Componente: I
Uso previsto: Diagnóstico in vitro
Identificação da empresa: BioSystems SA
Costa Brava 30 08030 Barcelona (Spain) Tel: +34 93 311 00 00
https://biosystems.global
Telefone de emergência: National Institute of Toxicology (+34-91-5620420)

## 2. IDENTIFICAÇÃO DOS PERIGOS

Classificação:
Não perigosa de acordo com o Regulamento CE 1272/2008

Pictograma: N/A

Palavra de advertência: N/A

Indicações de perigo: N/A

Conselhos de prudência: N/A

Outros perigos: A mistura não contém substâncias classificadas como PBT. A mistura não contém substâncias classificadas como mPmB. A mistura não contém substâncias com propriedades desreguladoras do sistema endócrino.
Em condições de uso normal e na sua forma original, o produto não tem efeitos negativos sobre a saúde e o meio ambiente.

## 3. COMPOSIÇÃO/INFORMAÇÃO SOBRE OS COMPONENTES

Os componentes não são perigosos ou estão em concentrações tais que não devem ser declarados.

## 4. PRIMEIROS SOCORROS

Contato com os olhos: Lavar imediatamente os olhos com água abundante.
Contato com a pele: Lavar com água abundante.
Ingestão: Requer controlo médico.
Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados: Não são conhecidos efeitos agudos e tardios da exposição ao produto.
Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários: Em caso de dúvida, ou quando persistirem os sintomas de mal-estar, solicitar ajuda médica. Não administrar nunca nada por via oral a pessoas que se encontrem inconscientes.

## 5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIOS

Meios de extinção: Sem restrição.
Decomposição térmica: Não se formam gases prejudiciais para a saúde em quantidades perigosas.

Riscos especiais: A exposição aos produtos de combustão ou decomposição pode ser prejudicial para a saúde.
Recomendações para o pessoal de combate a incêndios: Refrigerar com água os tanques, cisternas ou recipientes próximos à fonte de calor ou fogo. Ter em conta a direção do vento.
Equipamento de proteção contra incêndios: Segundo a magnitude do incêndio, pode ser necessário o uso de roupas de proteção contra o calor, equipamento respiratório autónomo, luvas, óculos protetores ou máscaras faciais e botas.

**6. MEDIDAS EM CASO DE FUGAS ACIDENTAIS**
Derrame: Pode ser lavado com água abundante.
Material absorvente: Absorvente geral.
Medidas para a redução do risco: Não são necessárias.
Precauções a nível ambiental: Não disponível.

**7. MANUSEAMENTO E ARMAZENAMENTO**
Manuseamento: Não são necessárias medidas especiais.
Armazenamento: 2-8º C
Não armazenar junto a: Sem restrição.
Na zona de trabalho deve ser proibido fumar, comer e beber. Cumprir com a legislação sobre segurança e higiene no trabalho.

**8. CONTROLOS DE EXPOSIÇÃO/PROTECÇÃO INDIVIDUAL**
Proteção respiratória: Nenhuma.
Proteção ocular: Óculos de segurança.
Proteção das mãos: Luvas descartáveis.
Parâmetros de controlo: O produto NÃO contém substâncias com Valores Limite Ambientais de Exposição Profissional. O produto NÃO contém substâncias com Valores Biológicos Limite.

**9. PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS**
Estado físico: Liofilizado
Cor: Branco
pH: 7,4
Odor, Limiar de odor, Ponto de fusão, Ponto de congelação. Ponto de ebulição ou ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição, Inflamabilidade, Limite inferior de explosividade, Limite superior de explosividade, Ponto de inflamação, Temperatura de autoignição, Temperatura de decomposição, Viscosidade cinemática, Solubilidade, Hidrosolubilidade, Liposolubilidade, Coeficiente de partição n-octanol/água (valor logarítmico), Pressão de vapor, Densidade absoluta, Densidade relativa, Densidade relativa do vapor, Características das partículas, Viscosidade, Propriedades explosivas, Propriedades comburentes, Ponto de gota, Cintilação: Não aplicável/Não disponível devido à natureza/propriedades do produto.

**10. ESTABILIDADE E REACTIVIDADE**
Reações perigosas: Nenhuma conhecida se for usado de forma adequada.
Produtos de decomposição perigosos: Só pequenas concentrações.
Reatividade: O produto não apresentar riscos devido à sua reactividade.
Estabilidade química: Estável sob as condições de manipulação e armazenamento recomendadas (ver epígrafe 7).
Condições a evitar: Evitar qualquer tipo de manipulação incorreta.
Materiais incompatíveis: Manter afastado de agentes oxidantes e de materiais fortemente alcalinos ou ácidos,

**11. INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA**
Informação indisponível.
Propriedades desreguladoras do sistema endócrino: Este produto não contém componentes com propriedades desreguladoras do sistema endócrino com efeitos sobre a saúde humana.
Outras informações: Não existem informações disponíveis sobre outros efeitos adversos para a saúde.

**12. INFORMAÇÃO ECOLÓGICA**
Toxicidade aquática: Irrelevante

Persistência e degradabilidade: Não se dispõe de informação relativa à biodegradabilidade das substâncias presentes. Não se dispõe de informação relativa à degradabilidade das substâncias presentes. Não há informação disponível sobre a persistência e degradabilidade do produto
Potencial de bioacumulação: Não estão disponíveis informações relativas à Bioacumulação das substâncias presentes.
Mobilidade no solo: Não há informação disponível sobre a mobilidade no solo.
Resultados da avaliação PBT e mPmB: Não há informações disponíveis sobre a avaliação PBT e mPmB do produto.
Propriedades desreguladoras do sistema endócrino: Este produto não contém componentes com propriedades desreguladoras do sistema endócrino sobre o ambiente.

**13. CONSIDERAÇÕES RELATIVAS À ELIMINAÇÃO**
Diluir com água antes de deitar nos esgotos.
Respeitar o que está disposto na legislação local sobre o tratamento de resíduos.

**14. INFORMAÇÕES RELATIVAS AO TRANSPORTE**
Este produto não está sujeito a nenhuma regulação para transporte de produtos perigosos.

**15. INFORMAÇÕES REGULAMENTARES**
Esta ficha de dados de segurança satisfaz os requisitos do regulamento UE 453/2010.
Avaliação da segurança química: Não foi realizado uma avaliação da segurança química do produto.

**16. OUTRAS INFORMAÇÕES**
Não administrar em humanos.
As informações apresentadas são consideradas como corretas na data de emissão indicada mas são proporcionadas sem garantia de nenhum tipo. O receptor é responsável pelo cumprimento de todas as leis locais aplicáveis.

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

(EU) 2015/830 / (EC) 1907/2006 / (EU) 2019/521 / (EU) 453/2010 / (EC) 1272/2008 (CLP) / (EU) 2020/878

**ADA CONTROLS II**

## 1. IDENTIFICAÇÃO DA SUBSTÂNCIA/DA MISTURA E DA SOCIEDADE/EMPRESA

Produto: ADA CONTROLS Componente: II
Uso previsto: Diagnóstico in vitro
Identificação da empresa: BioSystems SA
Costa Brava 30 08030 Barcelona (Spain) Tel: +34 93 311 00 00
https://biosystems.global
Telefone de emergência: National Institute of Toxicology (+34-91-5620420)

## 2. IDENTIFICAÇÃO DOS PERIGOS

Classificação:
Não perigosa de acordo com o Regulamento CE 1272/2008

Pictograma: N/A

Palavra de advertência: N/A

Indicações de perigo: N/A

Conselhos de prudência: N/A

Outros perigos: A mistura não contém substâncias classificadas como PBT. A mistura não contém substâncias classificadas como mPmB. A mistura não contém substâncias com propriedades desreguladoras do sistema endócrino.
Em condições de uso normal e na sua forma original, o produto não tem efeitos negativos sobre a saúde e o meio ambiente.

## 3. COMPOSIÇÃO/INFORMAÇÃO SOBRE OS COMPONENTES

Os componentes não são perigosos ou estão em concentrações tais que não devem ser declarados.

## 4. PRIMEIROS SOCORROS

Contato com os olhos: Lavar imediatamente os olhos com água abundante.
Contato com a pele: Lavar com água abundante.
Ingestão: Requer controlo médico.
Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados: Não são conhecidos efeitos agudos e tardios da exposição ao produto.
Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários: Em caso de dúvida, ou quando persistirem os sintomas de mal-estar, solicitar ajuda médica. Não administrar nunca nada por via oral a pessoas que se encontrem inconscientes.

## 5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIOS

Meios de extinção: Sem restrição.
Decomposição térmica: Não se formam gases prejudiciais para a saúde em quantidades perigosas.

Riscos especiais: A exposição aos produtos de combustão ou decomposição pode ser prejudicial para a saúde.
Recomendações para o pessoal de combate a incêndios: Refrigerar com água os tanques, cisternas ou recipientes próximos à fonte de calor ou fogo. Ter em conta a direção do vento.
Equipamento de proteção contra incêndios: Segundo a magnitude do incêndio, pode ser necessário o uso de roupas de proteção contra o calor, equipamento respiratório autónomo, luvas, óculos protetores ou máscaras faciais e botas.

**6. MEDIDAS EM CASO DE FUGAS ACIDENTAIS**
Derrame: Pode ser lavado com água abundante.
Material absorvente: Absorvente geral.
Medidas para a redução do risco: Não são necessárias.
Precauções a nível ambiental: Não disponível.

**7. MANUSEAMENTO E ARMAZENAMENTO**
Manuseamento: Não são necessárias medidas especiais.
Armazenamento: 2-8º C
Não armazenar junto a: Sem restrição.
Na zona de trabalho deve ser proibido fumar, comer e beber. Cumprir com a legislação sobre segurança e higiene no trabalho.

**8. CONTROLOS DE EXPOSIÇÃO/PROTECÇÃO INDIVIDUAL**
Proteção respiratória: Nenhuma.
Proteção ocular: Óculos de segurança.
Proteção das mãos: Luvas descartáveis.
Parâmetros de controlo: O produto NÃO contém substâncias com Valores Limite Ambientais de Exposição Profissional. O produto NÃO contém substâncias com Valores Biológicos Limite.

**9. PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS**
Estado físico: Liofilizado
Cor: Branco
pH: 7,4
Odor, Limiar de odor, Ponto de fusão, Ponto de congelação. Ponto de ebulição ou ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição, Inflamabilidade, Limite inferior de explosividade, Limite superior de explosividade, Ponto de inflamação, Temperatura de autoignição, Temperatura de decomposição, Viscosidade cinemática, Solubilidade, Hidrosolubilidade, Liposolubilidade, Coeficiente de partição n-octanol/água (valor logarítmico), Pressão de vapor, Densidade absoluta, Densidade relativa, Densidade relativa do vapor, Características das partículas, Viscosidade, Propriedades explosivas, Propriedades comburentes, Ponto de gota, Cintilação: Não aplicável/Não disponível devido à natureza/propriedades do produto.

**10. ESTABILIDADE E REACTIVIDADE**
Reações perigosas: Nenhuma conhecida se for usado de forma adequada.
Produtos de decomposição perigosos: Só pequenas concentrações.
Reatividade: O produto não apresentar riscos devido à sua reactividade.
Estabilidade química: Estável sob as condições de manipulação e armazenamento recomendadas (ver epígrafe 7).
Condições a evitar: Evitar qualquer tipo de manipulação incorreta.
Materiais incompatíveis: Manter afastado de agentes oxidantes e de materiais fortemente alcalinos ou ácidos,

**11. INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA**
Informação indisponível.
Propriedades desreguladoras do sistema endócrino: Este produto não contém componentes com propriedades desreguladoras do sistema endócrino com efeitos sobre a saúde humana.
Outras informações: Não existem informações disponíveis sobre outros efeitos adversos para a saúde.

**12. INFORMAÇÃO ECOLÓGICA**
Toxicidade aquática: Irrelevante

Persistência e degradabilidade: Não se dispõe de informação relativa à biodegradabilidade das substâncias presentes. Não se dispõe de informação relativa à degradabilidade das substâncias presentes. Não há informação disponível sobre a persistência e degradabilidade do produto
Potencial de bioacumulação: Não estão disponíveis informações relativas à Bioacumulação das substâncias presentes.
Mobilidade no solo: Não há informação disponível sobre a mobilidade no solo.
Resultados da avaliação PBT e mPmB: Não há informações disponíveis sobre a avaliação PBT e mPmB do produto.
Propriedades desreguladoras do sistema endócrino: Este produto não contém componentes com propriedades desreguladoras do sistema endócrino sobre o ambiente.

**13. CONSIDERAÇÕES RELATIVAS À ELIMINAÇÃO**
Diluir com água antes de deitar nos esgotos.
Respeitar o que está disposto na legislação local sobre o tratamento de resíduos.

**14. INFORMAÇÕES RELATIVAS AO TRANSPORTE**
Este produto não está sujeito a nenhuma regulação para transporte de produtos perigosos.

**15. INFORMAÇÕES REGULAMENTARES**
Esta ficha de dados de segurança satisfaz os requisitos do regulamento UE 453/2010.
Avaliação da segurança química: Não foi realizado uma avaliação da segurança química do produto.

**16. OUTRAS INFORMAÇÕES**
Não administrar em humanos.
As informações apresentadas são consideradas como corretas na data de emissão indicada mas são proporcionadas sem garantia de nenhum tipo. O receptor é responsável pelo cumprimento de todas as leis locais aplicáveis.