### DOCUMENTO DE INFORMAÇÃO FUNDAMENTAL



# **Finalidade**

O presente documento fornece-lhe a informação fundamental sobre este Produto de investimento. Não constitui um elemento de promoção comercial. A informação nele contida é exigida por lei para o ajudar a entender a natureza, os riscos, os custos e os ganhos e perdas potenciais do Produto, e para o ajudar a compará-lo com outros Produtos.

### **Produto**

Nome do Produto: VanEck Hydrogen Economy UCITS ETF ("Produto"/"PRIIP")

ISIN: IE00BMDH1538

Categoria de Acções: USD A

Nome do produtor do PRIIP: VanEck Asset Management B.V. ("Produtor")

Sítio Web do produtor do PRIIP: <a href="www.vaneck.com">www.vaneck.com</a>
Para mais informações, ligue para +31 20 719 5100.

Autoridade competente: Produtor está encontra-se regulamentada pela Dutch Authority for the Financial Markets ("AFM").

O Produto está autorizado na Irlanda e regulamentado pelo Central Bank of Ireland (CBI).

Data de produção do Documento 05 abril 2024

de Informação Fundamental:

# Em que consiste este Produto?

Tipo: O Produto é um ETF de OICVM gerido de forma passiva da VanEck UCITS ETFs plc, uma estrutura de fundo de compartimentos constituída por

diversos subfundos. Ao abrigo da legislação de irlandesa, a VanEck UCITS ETFs plc possui responsabilidade segregada entre os seus subfundos. Atualmente, a VanEck UCITS ETFs plc não disponibiliza a troca de ações por ações de outro subfundo. As ações estão admitidas à negociação em diversas bolsas de valores e podem ser negociadas no mercado secundário. O preço das ações oferecidas no mercado

secundário pode divergir do valor líquido de ativos das ações.

Prazo de vigência: Sem prazo fixo. Podemos rescindir a gestão do Produto com aviso prévio mínimo de um mês aos investidores, como publicado, no mínimo, no

nosso site.

Objetivo:

O objetivo de investimento do Produto é o de replicar, antes de comissões e despesas, o preço e o desempenho de rendimento do MVIS Global Hydrogen Economy ESG Index (o "Índice").

A fim de concretizar o seu objetivo de investimento, o Produtor aplicará normalmente uma estratégia de replicação investindo diretamente nos títulos de capital subjacentes do Índice, sejam ações, recibos de depositários americanos (ADR) ou recibos de depositários internacionais (GDR). Tais títulos de capital devem ser emitidos por empresas que gerem pelo menos 50% das suas receitas no segmento do hidrogénio a nível global, empresas de pilhas de combustível ou de gases industriais cotadas ou transacionadas nos Mercados referidos no Anexo II do Prospeto. Para que não subsistam dúvidas, se o Índice já detiver tais títulos de capital, o Índice procurará remover o título quando a percentagem de receitas geradas no segmento do hidrogénio a nível global, empresas de pilhas de combustível ou de gases industriais se situar abaixo de 25% das receitas das empresas pertinentes.

O Fabricante classificou o Produto como cumprindo as disposições estabelecidas no artigo 9.º, n.º 1, do Regulamento (UE) 2019/2088 relativo à divulgação de informações relacionadas com a sustentabilidade no setor dos serviços financeiros ("SFDR") para produtos que têm como objetivo o investimento sustentável e em que foi designado um índice como índice de referência. O Índice considera fatores ASG como a seguir especificado na metodologia do Índice disponível no site do Fornecedor do índice e no Prospeto.

Se não for viável ou rentável para o Produto replicar completamente o Índice, o Produtor poderá utilizar uma metodologia de amostragem otimizada

Se não for viável ou rentável para o Produto replicar completamente o Índice, o Produto não recorrerá ao aumento dos limites, como disposto no Regulamento 71 dos regulamentos do Banco Central da Irlanda em matéria de OICVM.

O Produto poderá investir até 15% do seu Valor Líquido de Ativos em ações emitidas por empresas cotadas na Bolsas de Valores de Xangai ou na Bolsa de Valores de Xenzen. O Produto poderá investir mais de 20% do seu Valor Líquido de Ativos em mercados emergentes.

O Produto poderá investir ainda (ou em alternativa) em instrumentos financeiros derivados (IFD) relacionados com o Índice ou com os componentes do Índice. Os FID que o Produto pode utilizar são futuros, opções (de venda e de compra), swaps, (incluindo swaps relativos a ações e swaps relativos ao Índice), contratos forward, contratos forward não transferíveis (um contrato forward que não implica liquidação no prazo de vencimento) (NDF). O Produto poderá investir igualmente em ativos líquidos a título acessório e instrumentos do mercado monetário que poderão incluir depósitos bancários, recibos de depósito de ações, certificados de depósito, instrumentos de taxa fixa ou variável (bilhetes do Tesouro), papel comercial, títulos de taxa variável e notas promissórias livremente transferíveis. Os ativos líquidos a título acessório, os instrumentos do mercado monetário e os IFD (à exceção de investimentos autorizados não cotados) serão cotados ou transacionados nos mercados referidos no anexo II do prospeto. O investimento em ativos líquidos a título acessório e os instrumentos do mercado monetário poderão ser utilizados num leque de circunstâncias incluindo, sem caráter exclusivo, situações como gestão de exposição total a caixa e a empréstimos a curto prazo e em antecipação à participação numa emissão com direito de subscrição.

O Produto não poderá investir mais de 10% do seu Valor Líquido de Ativos em organismos de investimento coletivo abertos.

Adicionalmente, o Produto não poderá investir menos de 51% do respetivo Valor Líquido de Ativos em títulos de capital que constituam uma "participação no capital", na aceção da secção 2, artigo 8.º, da lei alemã relativa ao imposto sobre investimentos.

O Produto, através de uma abordagem de investimento "passiva" ou de indexação, visa aproximar o desempenho dos investimentos do Índice ao investir numa carteira de títulos que replica, de um modo geral, o próprio Índice. O Gestor de Investimentos monitorizará regularmente a exatidão do acompanhamento do Produto. O desvio de indexação anualizado previsto não deverá exceder 0,5% em condições normais de mercado.

Frequência de Negociação: Poderá comprar e resgatar ações neste Produto diariamente e de acordo com o pré-aviso pertinente.

- · Moeda-base do Produto: U.S. Dollar
- Política de distribuição: Rendimentos acumulados
- O Depositário do VanEck UCITS ETFs plc é State Street Custodial Services (Ireland) Limited.

O retorno do Produto está diretamente relacionado com o retorno dos ativos subjacentes menos os custos associados ao Produto. Se o desempenho dos ativos subjacentes diminuir, o desempenho do Produto também diminuirá. Não há proteção de capital contra Risco de mercado.

Tipo de investidor não profissional ao qual se destina:

Este Produto destina-se a todos os tipos de investidores que tenham como objetivo o crescimento e/ou a otimização de capital e um horizonte de investimento, no mínimo, igual ao período de detenção recomendado e indicado a seguir. Só devem considerar investir no Produto, os investidores que possam tomar uma decisão de investimento fundamentada com base num conhecimento e compreensão suficiente do Produto e do mercado e que tenham a possibilidade de suportar perdas no seu investimento, incluindo a sua perda total. O Produto não oferece qualquer garantia de capital.

### Quais são os riscos e qual poderá ser o meu retorno?



O indicador de risco pressupõe que o Produto é detido durante 5 anos.

O risco efetivo pode variar significativamente em caso de resgate antecipado, podendo ser recebido um valor inferior. Poderá não conseguir vender facilmente o produto ou poderá ter de o vender a um preço que afete significativamente o Risco mais alto montante a receber.



### Risco mais baixo

O indicador sumário de risco constitui uma orientação sobre o nível de risco deste Produto quando comparado com outros Produtos. Mostra a probabilidade de o Produto sofrer perdas financeiras, no futuro, em virtude de flutuações dos mercados ou da nossa incapacidade para pagar a sua retribuição. Classificamos este Produto na categoria numa escala de 6 a 7, que corresponde à segunda mais alta categoria de risco. Este indicador avalia as possíveis perdas resultantes de um desempenho futuro com um nível alto, e é muito provável que condições de mercado desfavoráveis tenham um impacto na capacidade de VanEck UCITS ETFs plc para pagar a sua retribuição. Atenção ao risco cambial. Receberá pagamentos numa moeda diferente, pelo que o retorno obtido depende da taxa de câmbio entre as duas moedas. Este risco não é considerado no indicador acima indicado. Este Produto não prevê qualquer proteção contra o comportamento futuro do mercado, pelo que poderá perder uma parte ou a totalidade do seu investimento. O seguinte risco pode ser materialmente relevante para o Produto, mas pode não ser identificado de forma adequada pelo indicador sumário de risco e pode provocar perdas adicionais: Risco de liquidez and Risco de investimento em empresas de pequena e média capitalização como descrito no Prospecto.

## Cenários de desempenho e pressupostos utilizados para a sua elaboração:

Os rendimentos que poderá obter com este Produto dependem do desempenho futuro do mercado. A evolução futura do mercado é incerta e não pode ser prevista com exatidão. Os cenários desfavoráveis, moderados e favoráveis apresentados são ilustrativos e representam o pior desempenho, o desempenho médio e o melhor desempenho do Produto nos últimos 10 anos. A evolução dos mercados pode ser muito diferente no futuro.

| Período de detenção recomendado: 5 anos. |   |                     |                     |  |  |
|--|---|---------------------|---------------------|--|--|
| Exemplo de investimento: USD 10 000      |   |                     |                     |  |  |
| Cenários [de sobrevivência]              |   | Se sair após 1 ano. | Se sair após 5 anos |  |  |
| Minimum                                  | Não existe retorno mínimo garantido. Pode perder parte ou a totalidade do seu investimento. |                     |                     |  |  |
| 0.                                       | Valor que poderá receber após dedução dos custos  | USD 1.660           | USD 370             |  |  |
| Stress                                   | Retorno médio anual   | -83,40 %            | -48,17 %            |  |  |
| Desfavorável                             | Valor que poderá receber após dedução dos custos  | USD 4.450           | USD 370             |  |  |
|  | Retorno médio anual   | -55,54 %            | -48,17 %            |  |  |
| Moderado                                 | Valor que poderá receber após dedução dos custos  | USD 10.010          | USD 15.560          |  |  |
|  | Retorno médio anual   | 0,05 %              | 9,24 %              |  |  |
| Favorável                                | Valor que poderá receber após dedução dos custos  | USD 35.710          | USD 49.170          |  |  |
|  | Retorno médio anual   | 257,11 %            | 37,51 %             |  |  |

Os valores indicados incluem todos os custos do próprio Produto, mas podem não incluir todos os custos relativos ao que paga ao seu consultor ou distribuidor. Os valores não têm em consideração a sua situação fiscal pessoal, que pode afetar igualmente o montante a receber. O cenário de stress indica o que poderá receber em circunstâncias extremas de mercado. O cenário desfavorável ocorreu num investimento entre fevereiro 2023 e fevereiro 2024. O cenário moderado ocorreu num investimento entre dezembro 2017 e dezembro 2022. O cenário favorável ocorreu num investimento entre janeiro 2016 e janeiro 2021. A perda máxima seria perder a totalidade do seu investimento.

# O que acontece se o VanEck Asset Management B.V. não puder pagar?

Os ativos do Produto são detidos em custódia pelo Depositário e são ativos separados dos do produtor. Por conseguinte, na eventualidade de insolvência do produtor, os ativos do Produto não serão afetados. Na eventualidade de insolvência do Depositário, ou de alguém que aja por sua conta, o Produto poderá sofrer perdas financeiras. No entanto, o risco é mitigado em certa medida pelo facto de o Depositário ser obrigado por lei ou por determinadas regulamentações a segregar os seus ativos dos ativos do Produto. O Depositário será igualmente responsável, relativamente ao Produto e aos investidores, por qualquer perda resultante do, entre outros, incumprimento intencional ou por negligência das suas obrigações (sujeito a determinadas limitações). Os investimentos do Produto não são abrangidos por qualquer regime de garantia ou de indemnização.

### Quais são os custos?

A pessoa que presta consultoria sobre este produto ou que lhe vende o mesmo pode cobrar-lhe outros custos. Nesse caso, esta pessoa fornecer-lhe-á informações sobre os referidos custos e a forma como estes afetam o seu investimento.

Os quadros apresentam os montantes que são retirados do seu investimento para cobrir diferentes tipos de custos. Estes montantes dependem de quanto se investe, durante quanto tempo se detém o produto e do desempenho do produto. Os montantes aqui apresentados são ilustrações baseadas num exemplo de montante de investimento e diferentes períodos de investimento possíveis.

Assumimos o sequinte:

- No primeiro ano iria recuperar o montante que investiu (0 % de retorno anual). Para os outros períodos de detenção, assumimos que o produto tem o desempenho apresentado no cenário moderado.
- São investidos USD 10 000 por ano.

| Custos ao longo do tempo      |                     |                      |  |  |
|-------------------------------|---------------------|----------------------|--|--|
|                               | Se sair após 1 ano. | Se sair após 5 anos. |  |  |
| Custos totais                 | USD 56              | USD 277              |  |  |
| Impacto dos custos anuais (*) | 0,6 %               | 0,6 % ao ano         |  |  |

(\*)Isto ilustra o modo como os custos reduzem o seu retorno anual ao longo do período de detenção. Por exemplo, mostra que, se sair no período de detenção recomendado, a projeção para o seu retorno médio anual é de 9,8 % antes dos custos e 9,2 % depois dos custos. Podemos partilhar parte dos custos com a pessoa que lhe vende o produto para cobrir os serviços que lhe são prestados. Essa pessoa irá informá-lo do montante em questão.

| Composição dos custos  |   |                     |  |  |
|--|---|---------------------|--|--|
|  | Custos pontuais de entrada ou saída   | Se sair após 1 ano. |  |  |
| Custos de entrada  | Não cobramos uma comissão de entrada.   | USD 0               |  |  |
| Custos de saída  | Não cobramos uma comissão de saída para este produto, mas a pessoa que vender o produto pode fazê-lo.   | USD 0               |  |  |
| Custos recorrentes [cobrados anualmente]                             |   |                     |  |  |
| Comissões de gestão e outros custos administrativ os ou operacionais | 0,55 % do valor do seu investimento anualmente. Esta é uma estimativa baseada nos custos efetivos ao longo do último ano.   | USD 55              |  |  |
| Custos de transação  | 0,01 % do valor do seu investimento anualmente. Esta é uma estimativa dos custos incorridos quando compramos e vendemos os investimentos subjacentes ao produto. O montante efetivo irá variar dependendo de quanto compramos e vendemos. | USD 1               |  |  |
| Custos acessórios cobrados em condições específicas                  |   |                     |  |  |
| Comissões de desempenho [e juros transitados]                        | Não existe comissão de desempenho para este produto.  | USD 0               |  |  |

# Por quanto tempo devo manter o PRIIP? E posso fazer mobilizações antecipadas de capital?

Período de detenção recomendado: 5 anos

Este Produto é adequado a um investimento a médio e a longo prazo. As ações do Produto podem, em princípio, ser resgatadas em cada dia de negociação. Tal transação não comporta quaisquer custos ou encargos. O Fabricante poderá suspender o resgate sempre que circunstâncias excecionais o tornem necessário, tendo em consideração os interesses dos investidores, como estabelecido no Prospeto. Os investidores poderão comprar ou vender o Produto na bolsa.

# Como posso apresentar queixa?

Pode enviar qualquer tipo de reclamação sobre o Produto ou sobre a conduta do Produtor por email para **complaints-europe@vaneck.com** ou por carta para VanEck (Europe) GmbH, Attn. Compliance/Complaints Handling, Kreuznacher Str. 30 60486 Frankfurt/Main, Alemanha ou para VanEck Asset Management B.V., Barbara Strozzilaan 310 1083 HN Amsterdão, Países Baixos.

Para informações adicionais, consulte o <u>Procedimento de tratamento de reclamações</u>. No caso de reclamações sobre aconselhamento sobre o Produto, ou relacionadas com a aquisição do mesmo, contacte diretamente a pessoa que efetuou a venda ou que aconselhou a compra do Produto.

# Outras informações relevantes

Pode consultar informação adicional sobre o Fabricante e o Produto, incluindo o Prospeto e os relatórios anuais e semestrais mais recentes, gratuitamente e online em <a href="www.vaneck.com">www.vaneck.com</a> ou solicitando a mesma na sede da sociedade. Estes documentos estão disponíveis em inglês e noutros idiomas. O valor líquido de ativos e outras informações estão disponíveis online em <a href="www.vaneck.com">www.vaneck.com</a>. Os cenários de desempenho são calculados mensalmente e estão disponíveis, juntamente com dados de desempenho dos últimos 2 anos, em <a href="https://www.vaneck.com/pt/en/hdro.">https://www.vaneck.com/pt/en/hdro.</a>. Os detalhes da política de remunerações da sociedade gestora, VanEck Asset Management B.V., VanEck Asset Management B.V., incluindo, sem caráter exaustivo, a descrição do modo como os benefícios das remunerações são calculados, as identidades das pessoas responsáveis pela atribuição da remuneração e benefícios, incluindo a composição do comité de remunerações, se aplicável, poderão ser obtidos no site <a href="www.vaneck.com">www.vaneck.com</a>, estando ainda disponível uma cópia em papel, gratuita e mediante pedido, na sede social do Produtor. VanEck UCITS ETFs plc está sujeito à legislação e regulamentação fiscal de Irlanda. Dependendo do seu país de residência, tal poderá ter impacto no seu investimento. Consulte o seu consultor de investimentos ou consultor fiscal para aconselhamento sobre as suas obrigações fiscais. Estão disponíveis informações adicionais sobre o Índice no site do Fornecedor do Índice:

www.marketvector.com.