ESSENTIËLE-INFORMATIEDOCUMENT

Doel

Dit document geeft u belangrijke informatie over dit beleggingsproduct. Het is geen marketingmateriaal. Deze informatie is wettelijk voorgeschreven om u te helpen de aard, de risico's, de kosten, de mogelijke winsten en verliezen van dit product te begrijpen en u te helpen het met andere producten te vergelijken.

Product

Naam van het Product:	VanEck Hydrogen Economy UCITS ETF ("Product"/"PRIIP")
ISIN:	IE00BMDH1538
Aandelencategorie:	USD A
Naam van de priip-ontwikkelaar:	VanEck Asset Management B.V. ("Ontwikkelaar") Website voor priip-ontwikkelaar: www.vaneck.com Bel: +31 20 719 5100 voor meer informatie.
Bevoegde autoriteit:	De Ontwikkelaar zij wordt gereguleerd door Authority for the Financial Markets (“AFM”). Het Product is geregistreerd in Ierland een valt onder toezicht van de Central Bank of Ireland (CBI).
Datum waarop het EID is opgesteld:	04 april 2025

Wat is dit voor een Product?

Type: Het product is een passief beheerd UCITS ETF van VanEck UCITS ETFs plc, een paraplufonds dat uit verschillende subfondsen bestaat. De verplichtingen van de subfondsen van de VanEck UCITS ETFs plc zijn krachtens de wetgeving van Ierland onderling gescheiden. De VanEck UCITS ETFs plc biedt momenteel geen uitwisseling van aandelen tegen aandelen van een ander subfonds aan. De aandelen zijn toegelaten tot de handel op verschillende beurzen en kunnen op de secundaire markt worden verhandeld. De prijs van de aandelen die op de secundaire markt worden aangeboden, kan afwijken van de intrinsieke waarde van de aandelen.

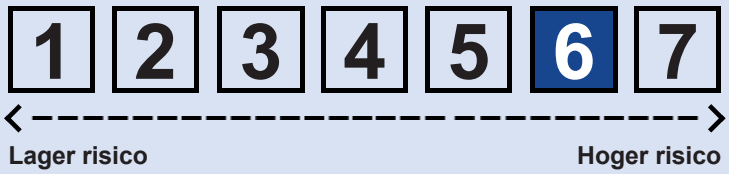
Looptijd: Geen vaste looptijd. Wij hebben het recht het beheer van het product te beëindigen met inachtneming van een opzegtermijn van ten minste één maand voor beleggers, die op zijn minst op onze website wordt gepubliceerd.

Doelstelling: De beleggingsdoelstelling van het product is het repliceren van de koers en yield van de MVIS Global Hydrogen Economy ESG Index (de "Index") vóór vergoedingen en kosten.
Om zijn beleggingsdoelstelling te verwezenlijken, zal de Ontwikkelaar doorgaans gebruikmaken van een replicatiestrategie, door direct in de onderliggende aandelen van de Index te beleggen, namelijk aandelen, American depository receipts (ADR’s) en global depository receipts (GDR’s). Deze aandelen moeten worden uitgegeven door bedrijven die ten minste 50% van hun inkomsten genereren uit het wereldwijde waterstofsegment, brandstofcelbedrijven of bedrijven op het gebied van industriële gassen die genoteerd staan of verhandeld worden op de markten waarnaar wordt verwezen in bijlage II van het prospectus. Voor alle duidelijkheid, wanneer de Index dergelijke aandelen reeds bezit, zal de index trachten het effect te verwijderen wanneer het percentage van de inkomsten uit het wereldwijde waterstofsegment, brandstofcelbedrijven of industriële gassen onder 25% van de inkomsten van de betrokken bedrijven daalt.
De Fabrikant heeft het Product gecategoriseerd als een product dat voldoet aan de bepalingen van artikel 9, lid 1, van Verordening (EU) 2019/2088 inzake duurzaamheidsgerelateerde openbaarmakingen in de financiële dienstensector ("SFDR") voor producten die duurzaam beleggen als doel hebben en waarbij een index als referentiebenchmark is aangewezen. De index houdt rekening met ESG-factoren zoals nader beschreven in de indexmethodologie die beschikbaar is op de website van de indexaanbieder en in het prospectus.
Wanneer het voor het product niet praktisch of kostenefficiënt is om de index volledig te repliceren, kan de Ontwikkelaar een geoptimaliseerde steekproefmethode gebruiken.
Wanneer het voor het product niet praktisch of kostenefficiënt is om de index volledig te repliceren, zal het product geen gebruik kunnen maken van de verhoogde limieten zoals uiteengezet in reglement 71 van het CBI UCITS-reglement.
Het product kan tot 15% van zijn intrinsieke waarde rechtstreeks beleggen in aandelen, die zijn uitgegeven door bedrijven die zijn genoteerd aan de Shanghai Stock Exchange of de Shenzhen Stock Exchange. Het product kan meer dan 20% van zijn intrinsieke waarde beleggen in opkomende markten.
Het product kan daarnaast (of als alternatief) beleggen in afgeleide financiële instrumenten (derivaten) die betrekking hebben op de index of op samenstellende delen van de index. De derivaten die het product kan gebruiken, zijn futures, opties (put- en callopties), swaps (inclusief aandelen- en indexswaps), valutatermijncontracten en niet-leverbare forwards (non-deliverable forwards (NDF's), valutatermijncontracten waarvoor geen afwikkeling op de vervaldatum vereist is). Het product kan ook beleggen in bijkomende liquide activa en geldmarktinstrumenten zoals bankdeposito's, depositocertificaten, termijndeposito's, instrumenten met vaste of vlottende rente (schatkistpapier), handelspapier, notes met vlottende rente en vrij overdraagbare promesses. De bijkomende liquide activa, geldmarktinstrumenten en derivaten (andere dan toegelaten niet-beursgenoteerde beleggingen) zullen worden genoteerd of verhandeld op de markten die zijn vermeld in bijlage II van het prospectus. Onder verschillende omstandigheden kan er worden belegd in bijkomende liquide activa en geldmarktinstrumenten, bijvoorbeeld in verband met het beheren van de totale blootstelling aan contanten, het lenen op korte termijn, en het in afwachting zijn van deelname aan een rechtenuitgifte.
Het product mag niet meer dan 10% van zijn intrinsieke waarde beleggen in open collectieve beleggingsfondsen.
Verder mag het product niet minder dan 51% van zijn intrinsieke waarde beleggen in aandelen die aandelenparticipaties zijn zoals bedoeld in deel 2, artikel 8 van de Duitse wet inzake belasting op beleggingen (Investmentsteuergesetz).
Het product, dat een "passieve" of indexbeleggingsbenadering gebruikt, probeert de beleggingsrendementen van de index te benaderen door te beleggen in een portefeuille van effecten die in het algemeen de index repliceert. De vermogensbeheerder zal de tracking-nauwkeurigheid van het product regelmatig controleren. De beoogde tracking error op jaarbasis zal onder normale marktomstandigheden naar verwachting niet meer dan 0,5% bedragen.
Handelsfrequentie: u kunt aandelen in dit product dagelijks kopen en terugkopen met inachtneming van de geldende kennisgevingstermijn.
• Basisvaluta van het product: Amerikaanse dollar
• Uitkeringsbeleid: Opbrengsten herbelegd
De depotbank is State Street Custodial Services (Ireland) Limited.
Het rendement van het Product houdt rechtstreeks verband met het rendement van de onderliggende bezittingen minus de aan het Product verbonden kosten. Als het rendement van de onderliggende bezittingen daalt, zal het rendement van het Product ook dalen. Er is geen kapitaalbescherming tegen marktrisico.

Beoogde retailbelegger: Dit product is bedoeld voor alle soorten beleggers die streven naar vermogensgroei en/of -optimalisatie en een beleggingshorizon hebben die ten minste gelijk is aan de hieronder vermelde aanbevolen periode van bezit. Alleen beleggers die in staat zijn een weloverwogen beslissing te nemen op basis van voldoende kennis van en inzicht in het product en de markt, en die in staat zijn een verlies tot een volledig verlies van hun belegging

te dragen, moeten overwegen in het product te beleggen. Het product biedt geen kapitaalgarantie.

Wat zijn de risico's en wat kan ik ervoor terugkrijgen?



Voor de risico-indicator wordt ervan uitgegaan dat u het Product houdt voor 5 jaar.
Het daadwerkelijke risico kan sterk variëren als u in een vroeg stadium verkoopt en u kunt minder terugkrijgen.
U zult uw product misschien niet gemakkelijk kunnen verkopen of u zult misschien moeten verkopen voor een prijs die een aanzienlijke effect heeft op hoeveel u terugkrijgt.

De samenvattende risico-indicator is een richtsnoer voor het risiconiveau van dit product ten opzichte van andere producten. De indicator laat zien hoe groot de kans is dat beleggers verliezen op het product wegens marktontwikkelingen of doordat er geen geld voor betaling is.
We hebben dit product ingedeeld in klasse 6 uit 7; dat is de op één na hoogste risicoklasse. Dit beoordeelt de potentiële verliezen van toekomstige prestaties op een hoog. Bovendien kunnen slechte marktomstandigheden heel groot de capaciteit van de fabrikant om u te betalen beïnvloeden.
Wees u bewust van het valutarisico. U ontvangt betalingen in een andere valuta, zodat het definitief te ontvangen rendement afhangt van de wisselkoers tussen beide valuta's. Dat risico is niet in aanmerking genomen in bovenstaande indicator. Omdat dit product niet is beschermd tegen toekomstige marktprestaties, kunt u uw belegging geheel of gedeeltelijk verliezen. Het volgende risico kan van wezenlijk belang zijn voor het Product, maar wordt niet noodzakelijkerwijs adequaat weerspiegeld in de samenvattende risico-indicator en kan extra verliezen veroorzaken: Liquiditeitsrisico and Risico van beleggen in small- en mid-capbedrijven zoals nader beschreven in het Prospectus.

Rendementscenario's en de aannames die daarbij zijn gemaakt:

Wat u uit dit product haalt, hangt af van het toekomstige marktrendement. Marktontwikkelingen in de toekomst zijn onzeker en kunnen niet nauwkeurig worden voorspeld. De getoonde ongunstige, gematigde en gunstige scenario's zijn illustraties op basis van de slechtste, gemiddelde en beste prestatie van het product over de afgelopen 10 jaar. De markten kunnen zich in de toekomst heel anders ontwikkelen.

Aanbevolen periode van bezit: 5 jaar.

Voorbeeldbelegging: USD 10.000

Scenario´s		Als u uitstapt na één jaar.	Als u uitstapt na 5 jaar.
Minimaal	***Er is geen minimaal gegarandeerd rendement. U kunt uw belegging geheel of gedeeltelijk verliezen.***		
Stress	***Wat u kunt terugkrijgen na kosten***	USD 1.630	USD 840
	Gemiddeld rendement per jaar	-83,66 %	-39,01 %
Ongunstig	***Wat u kunt terugkrijgen na kosten***	USD 4.450	USD 840
	Gemiddeld rendement per jaar	-55,54 %	-39,01 %
Gematigd	***Wat u kunt terugkrijgen na kosten***	USD 9.780	USD 15.610
	Gemiddeld rendement per jaar	-2,24 %	9,32 %
Gunstig	***Wat u kunt terugkrijgen na kosten***	USD 35.710	USD 49.170
	Gemiddeld rendement per jaar	257,11 %	37,51 %

De vermelde cijfers omvatten alle kosten van het product zelf, maar mogelijk niet alle kosten die u aan uw adviseur of distributeur betaalt. De cijfers houden geen rekening met uw persoonlijke belastingsituatie, die ook van invloed kan zijn op hoeveel u terugkrijgt. Het stressscenario laat zien wat u zou kunnen terugkrijgen in extreme marktomstandigheden. Het ongunstige scenario deed zich voor bij een belegging tussen augustus 2023 en december 2024. Het gematigde scenario deed zich voor bij een belegging tussen december 2017 en december 2022. Het gunstige scenario deed zich voor bij een belegging tussen januari 2016 en januari 2021. Uw maximale verlies zou zijn dat u uw hele investering verliest.

Wat gebeurt er als VanEck Asset Management B.V. niet kan uitbetalen?

De activa van het product worden in bewaring gegeven bij de depotbank en zijn gescheiden van die van de ontwikkelaar. In geval van insolventie van de ontwikkelaar zullen de activa van de producten dus niet worden getroffen. In geval van insolventie van de depotbank, of van iemand die namens de depotbank optreedt, kan het product financieel verlies lijden. Dit risico wordt echter tot op zekere hoogte beperkt door het feit dat de depotbank op basis van de wet- en regelgeving verplicht is zijn eigen activa af te zonderen van de activa van het product. De depotbank is tevens aansprakelijk voor het product en de beleggers voor alle schade die voortvloeit uit, onder meer, nalatigheid of opzettelijke niet-nakoming van zijn verplichtingen (onder voorbehoud van bepaalde beperkingen). De productbeleggingen vallen niet onder een waarborg- of compensatieregeling.

Wat zijn de kosten?

De persoon die u adviseert over dit product of u dit product verkoopt, brengt u mogelijk andere kosten in rekening. In dat geval verstrekt deze persoon u informatie over deze kosten en over de gevolgen ervan voor uw belegging.
De tabellen geven de bedragen weer die uit uw belegging worden gehaald om verschillende soorten kosten te dekken. Deze bedragen variëren naargelang hoeveel u belegt, hoe lang u het product aanhoudt en hoe goed het product presteert. De hier weergegeven bedragen zijn illustraties op basis van een voorbeeld van een beleggingsbedrag en verschillende mogelijke beleggingsperioden.
We gaan ervan uit dat:

- U in het eerste jaar het bedrag terugkrijgt dat u hebt belegd (0 % jaarrendement). Voor de andere perioden van bezit gaan we ervan uit dat het product presteert zoals aangegeven in het gematigde scenario.
- USD 10 000 per jaar wordt belegd

Kosten in de loop van de tijd		
	Als u uitstapt na één jaar	Als u uitstapt na vijf jaar
Totale kosten	USD 56	USD 279
Effect van de kosten per jaar (*)	0,6 %	0,6 % per jaar

(*) Dit illustreert hoe de kosten elk jaar gedurende de periode van bezit uw rendement doen dalen. Hieruit blijkt bijvoorbeeld dat als u uitstapt na de aanbevolen periode van bezit, uw gemiddelde rendement per jaar wordt geraamd op 10,0 % vóór de kosten en 9,3 % na de kosten. Een deel van de kosten kan worden gedeeld met de verkoper van het product om de diensten te dekken die hij u verleent. Hij zal u informatie verstrekken over het bedrag.

Samenstelling van de kosten		
Eenmalige kosten bij in- of uitstap		Als u uitstapt na één jaar
Instapkosten	Wij brengen geen instapkosten in rekening.	USD 0
Uitstapkosten	Wij brengen voor dit product geen uitstapkosten in rekening, maar de persoon die u het product verkoopt, doet dat misschien wel.	USD 0
Lopende kosten die elk jaar in rekening worden gebracht		
Beheerskoste n en andere administratie - of exploitatiekosten	0,55 % van de waarde van uw belegging per jaar. Dit is een schatting op basis van de feitelijke kosten van het afgelopen jaar.	USD 55
Transactiekosten	0,01 % van de waarde van uw belegging per jaar. Dit is een schatting van de kosten die ontstaan wanneer we de onderliggende beleggingen voor het product kopen en verkopen. Het feitelijke bedrag zal variëren naargelang hoeveel we kopen en verkopen.	USD 1
Incidentele kosten die onder bepaalde voorwaarden in rekening worden gebracht		
Prestatie vergoedingen [en carried interest]	Er is geen prestatievergoeding voor dit product.	USD 0

Hoe lang moet ik het houden en kan ik er eerder geld uit halen?

Aanbevolen periode van bezit: **5 jaar**

Dit product is geschikt voor belegging op middellange tot lange termijn. Aandelen in het product kunnen in principe op elke handelsdag worden teruggekocht. Aan een dergelijke transactie zijn geen kosten verbonden. De ontwikkelaar kan de terugbetaling opschorten indien uitzonderlijke omstandigheden dit noodzakelijk maken, rekening houdend met de belangen van de beleggers zoals uiteengezet in het prospectus. Beleggers kunnen hun effecten op de beurs kopen en verkopen.

Hoe kan ik een klacht indienen?

U kunt alle soorten klachten over het product of het gedrag van de Ontwikkelaar naar ons sturen per e-mail naar **complaints-europe@vaneck.com** of per brief naar VanEck (Europe) GmbH, t.a.v. Compliance/Klachtenbehandeling, Kreuznacher Str. 30 60486 Frankfurt/Main, Germany of VanEck Asset Management B.V., Barbara Strozzilaan 310 1083 HN Amsterdam, Nederland.
Voor meer informatie zie Klachtenprocedure. In geval van klachten over een advies met betrekking tot het product en met betrekking tot de aankoop van het product, kunt u rechtstreeks contact opnemen met de persoon die het product aan u heeft verkocht of die u heeft geadviseerd het product te kopen.

Andere nuttige informatie

Meer informatie over de ontwikkelaar en de Product, waaronder het prospectus en de meest recente jaarverslagen en halfjaarverslagen zijn gratis online beschikbaar op www.vaneck.com of op aanvraag bij de maatschappelijke zetel van de onderneming. Deze documenten zijn verkrijgbaar in het Engels en in een aantal andere talen. De intrinsieke waarde en andere informatie is online beschikbaar op www.vaneck.com. Rendementscenario's worden op maandbasis berekend en zijn samen met rendementsgegevens uit het verleden over de afgelopen 3 jaar beschikbaar op https://www.vaneck.com/nl/en/hdro. Gedetailleerde informatie over het bezoldigingsbeleid van de beheermaatschappij, VanEck Asset Management B.V., inclusief maar niet beperkt tot een beschrijving van de berekening van de beloningen en uitkeringen, de identiteit van de verantwoordelijken voor de toekenning van de beloningen en uitkeringen, inclusief de samenstelling van het remuneratiecomité, indien een dergelijk comité bestaat, is beschikbaar op www.vaneck.com. Op verzoek kan op het geregistreerde kantoor van de Ontwikkelaar gratis een gedrukt exemplaar worden verkregen. VanEck UCITS ETFs plc is onderworpen aan de belastingwetten en -voorschriften van Ierland. Afhankelijk van uw eigen vestigingsland kan dit gevolgen hebben voor uw belegging. Raadpleeg uw beleggings- of belastingadviseur voor advies over uw eigen belastingverplichtingen. Meer details over de index zijn beschikbaar op de website van de indexaanbieder:
www.marketvector.com.