

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

### GYEON Q2 CanCoat EVO

Herziening: 12.02.2026

Productcode: G0033

Pagina 1 van 19

## RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

### 1.1. Productidentificatie

GYEON Q2 CanCoat EVO

UFI: PNX7-665Q-D00J-UC30

### 1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

#### Gebruik van de stof of het mengsel

Voertuigbeschermingsmiddel - keramische coating voor lak  
Liefhebbers en professionals (eindgebruikers)

#### Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden

Alle vormen van onbeoogdgebruik.

### 1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

#### Producent

Firma: Gyeon Technology  
Weg: 1405-538, 212, Gasan digital 1-ro  
Plaats: Geumcheon-gu, Seoul, Korea  
Telefoon: +82-10-4339-3599  
Contactpersoon: Robert Gyeon  
E-mail: sales@gyeon.co

#### Leverancier

Firma: Innovative Chemicals Operations Europe Sp. z o.o.  
Weg: Bernardynska 16A/U-6  
Plaats: PL-02-904 Warszawa  
Telefoon: +48 736 419 670  
E-mail: compliance@gyeon.co  
Internet: <http://gyeon.co/sds/>

### 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen:

+31(0)887558000 - Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftiging.  
NVIC emergency number: 088 755 8000. (Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen)

#### Bijkomend advies

Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (gewijzigd door Verordening (EU) nr. 2020/878)

## RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

### 2.1. Indeling van de stof of het mengsel

#### Verordening (EG) nr. 1272/2008

Flam. Liq. 2; H225  
STOT RE 2; H373  
Asp. Tox. 1; H304  
Aquatic Chronic 3; H412

Volledige inhoud van de gevarenaanduidingen: zie RUBRIEK 16.

### 2.2. Etiketteringselementen

#### Verordening (EG) nr. 1272/2008

##### Gevaarlijke bestanddelen die op het etiket vermeld moeten worden

nafta (aardolie), licht, gealkyleerd; gemodificeerde nafta met laag kookpunt  
destillaten (aardolie), met zuur behandelde lichte fractie; kerosine - niet gespecificeerd  
Stoddard-oplosmiddel; nafta met laag kookpunt - niet gespecificeerd  
tolueen

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

### GYEON Q2 CanCoat EVO

Herziening: 12.02.2026

Productcode: G0033

Pagina 2 van 19

**Signaalwoord:**

Gevaar

**Pictogrammen:**



#### Gevarenaanduidingen

|      |                                                                               |
|------|-------------------------------------------------------------------------------|
| H225 | Licht ontvlambare vloeistof en damp.                                          |
| H304 | Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.     |
| H373 | Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling. |
| H412 | Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.     |

#### Voorzorgsmaatregelen

|           |                                                                                                              |
|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| P101      | Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.                     |
| P102      | Buiten het bereik van kinderen houden.                                                                       |
| P210      | Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken. |
| P233      | In goed gesloten verpakking bewaren.                                                                         |
| P260      | Stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel niet inademen.                                                           |
| P280      | Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.                     |
| P301+P310 | NA INSLIKKEN: onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.                                               |
| P331      | GEEN braken opwekken.                                                                                        |
| P501      | Inhoud/verpakking afvoeren naar afvalverwerking volgens nationale, regionale of internationale wetgeving.    |

#### 2.3. Andere gevaren

Het mengsel bevat de volgende stoffen die conform de vPvB-criteria volgens REACH, bijlage XIII zijn: decamethylcyclopentasiloxaan.  
 Hormoonontregelende eigenschappen: decamethylcyclopentasiloxaan.  
 De stof is opgenomen in een van de lijsten van hormoonontregelaars (lijst II (Man.)).

Kan bij gebruik een ontvlambaar/ontploffbaar damp-luchtmengsel vormen.

### RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

#### 3.2. Mengsels

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

### GYEON Q2 CanCoat EVO

Herziening: 12.02.2026

Productcode: G0033

Pagina 3 van 19

#### Relevante ingrediënten

| CAS-Nr.    | Stofnaam                                                                                                |              |           | Hoeveelheid   |
|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-----------|---------------|
|            | EG-Nr.                                                                                                  | Index-Nr.    | REACH-Nr. |               |
|            | Indeling (Verordening (EG) nr. 1272/2008)                                                               |              |           |               |
| 541-02-6   | decamethylcyclopentasiloxaan                                                                            |              |           | 30 - < 35 %   |
|            | 208-764-9                                                                                               |              |           |               |
| 64741-66-8 | nafta (aardolie), licht, gealkyleerd; gemodificeerde nafta met laag kookpunt                            |              |           | 10 - < 12 %   |
|            | 265-068-8                                                                                               | 649-276-00-X |           |               |
|            | Asp. Tox. 1; H304                                                                                       |              |           |               |
| 64742-47-8 | destillaten (aardolie), met zuur behandelde lichte fractie; kerosine - niet gespecificeerd              |              |           | 10 - < 12 %   |
|            | 265-149-8                                                                                               | 649-422-00-2 |           |               |
|            | Asp. Tox. 1; H304                                                                                       |              |           |               |
| 8052-41-3  | Stoddard-oplosmiddel; nafta met laag kookpunt - niet gespecificeerd                                     |              |           | 7 - < 10 %    |
|            | 232-489-3                                                                                               | 649-345-00-4 |           |               |
|            | Flam. Liq. 3, STOT RE 1, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2; H226 H372 H304 H411                            |              |           |               |
| 108-88-3   | tolueen                                                                                                 |              |           | 1 - < 3 %     |
|            | 203-625-9                                                                                               | 601-021-00-3 |           |               |
|            | Flam. Liq. 2, Repr. 2, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, STOT RE 2, Asp. Tox. 1; H225 H361d H315 H336 H373 H304 |              |           |               |
| 107-46-0   | hexamethyldisiloxaan                                                                                    |              |           | 1 - < 3 %     |
|            | 203-492-7                                                                                               |              |           |               |
|            | Flam. Liq. 2, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 2; H225 H400 H411                                        |              |           |               |
| 546-68-9   | Titaniumtetrakisopropanolaat                                                                            |              |           | 1 - < 3 %     |
|            | 208-909-6                                                                                               |              |           |               |
|            | Flam. Liq. 3, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H226 H319 H336                                                   |              |           |               |
| 1330-20-7  | xyleen                                                                                                  |              |           | 1 - < 3 %     |
|            | 215-535-7                                                                                               | 601-022-00-9 |           |               |
|            | Flam. Liq. 3, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2; H226 H332 H312 H315                            |              |           |               |
| 25551-13-7 | Trimethylbenzeen                                                                                        |              |           | 0,3 - < 0,5 % |
|            | 247-099-9                                                                                               |              |           |               |
|            | Flam. Liq. 3, Aquatic Chronic 2; H226 H411                                                              |              |           |               |
| 25550-14-5 | Ethyltolueen                                                                                            |              |           | 0,3 - < 0,5 % |
|            | 247-093-6                                                                                               |              |           |               |
|            | Flam. Liq. 3, Repr. 2, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Aquatic Chronic 2; H226 H361f H315 H319 H411        |              |           |               |
| 100-41-4   | ethylbenzeen                                                                                            |              |           | 0,2 - < 0,3 % |
|            | 202-849-4                                                                                               | 601-023-00-4 |           |               |
|            | Flam. Liq. 2, Acute Tox. 4, STOT RE 2, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 3; H225 H332 H373 H304 H412         |              |           |               |
| 67-56-1    | methanol                                                                                                |              |           | 0,1 - < 0,2 % |
|            | 200-659-6                                                                                               | 603-001-00-X |           |               |
|            | Flam. Liq. 2, Acute Tox. 3, Acute Tox. 3, Acute Tox. 3, STOT SE 1; H225 H331 H311 H301 H370             |              |           |               |
| 98-82-8    | cumeen                                                                                                  |              |           | < 0,1 %       |
|            | 202-704-5                                                                                               | 601-024-00-X |           |               |
|            | Flam. Liq. 3, Carc. 1B, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2; H226 H350 H335 H304 H411             |              |           |               |

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

### GYEON Q2 CanCoat EVO

Herziening: 12.02.2026

Productcode: G0033

Pagina 4 van 19

Volledige inhoud van de H- en EUH-zinnen: zie rubriek 16.

#### Specifieke concentratiegrenzen, M-factoren en ATE's

| CAS-Nr.   | EG-Nr.    | Stofnaam                                                                                                                                                                                           | Hoeveelheid   |
|-----------|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
|           |           | Specifieke concentratiegrenzen, M-factoren en ATE's                                                                                                                                                |               |
| 541-02-6  | 208-764-9 | decamethylcyclopentasiloxaan                                                                                                                                                                       | 30 - < 35 %   |
|           |           | inhalatief: LC50 = 7,3 - 10,32 mg/l (stofdeeltjes of nevels); dermaal: LD50 = > 2000 mg/kg; oraal: LD50 = > 5000 mg/kg                                                                             |               |
| 108-88-3  | 203-625-9 | tolueen                                                                                                                                                                                            | 1 - < 3 %     |
|           |           | inhalatief: LC50 = (28,1) mg/l (dampen); dermaal: LD50 = >5000 mg/kg; oraal: LD50 = >5000 mg/kg                                                                                                    |               |
| 1330-20-7 | 215-535-7 | xyleen                                                                                                                                                                                             | 1 - < 3 %     |
|           |           | inhalatief: LC50 = (6700) mg/l (dampen); inhalatief: ATE = 1,5 mg/l (stofdeeltjes of nevels); dermaal: LD50 = (12126) mg/kg; oraal: LD50 = (3523) mg/kg                                            |               |
| 100-41-4  | 202-849-4 | ethylbenzeen                                                                                                                                                                                       | 0,2 - < 0,3 % |
|           |           | inhalatief: LC50 = 17,2 mg/l (dampen); inhalatief: ATE = 1,5 mg/l (stofdeeltjes of nevels); dermaal: LD50 = >15000 mg/kg; oraal: LD50 = 3500 mg/kg                                                 |               |
| 67-56-1   | 200-659-6 | methanol                                                                                                                                                                                           | 0,1 - < 0,2 % |
|           |           | inhalatief: ATE = 3 mg/l (dampen); inhalatief: ATE = 0,5 mg/l (stofdeeltjes of nevels); dermaal: ATE = 300 mg/kg; oraal: ATE = 100 mg/kg STOT SE 1; H370: >= 10 - 100 STOT SE 2; H371: >= 3 - < 10 |               |
| 98-82-8   | 202-704-5 | cumeen                                                                                                                                                                                             | < 0,1 %       |
|           |           | inhalatief: LC50 = 39 mg/l (dampen); dermaal: LD50 = 12300 mg/kg                                                                                                                                   |               |

#### Bijkomend advies

- nafta (aardolie), licht, gealkyleerd; gemodificeerde nafta met laag kookpunt (P)
  - Stoddard-oplosmiddel; nafta met laag kookpunt - niet gespecificeerd (P)
- Noot P: De geharmoniseerde indeling van de stof als kankerverwekkend of mutageen is van toepassing, tenzij kan worden aangetoond dat zij minder dan 0,1 % (g/g) benzeen (Einecs-nr. 200-753-7) bevat.

Deze stof is opgenomen op de kandidaatslijst van zeer zorgwekkende stoffen (SVHC) volgens Artikel 59 van de REACH verordening.: decamethylcyclopentasiloxaan (CAS: 541-02-6; 20.06.2018)

### RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

#### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

##### Algemeen advies

Bij een ongeval of indien met zich onwel voelt onmiddellijk een arts raadplegen (indien mogelijk hem dit etiket tonen). Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.  
Eerste hulp: let op zelfbescherming!

##### Bij inademing

De persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen. Bij irritatie van de ademhalingswegen arts consulteren.

##### Bij aanraking met de huid

Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Met veel water wassen. In geval van huidirritatie arts raadplegen.

##### Bij aanraking met de ogen

Direct voorzichtig en grondig met oogdouche of met water spoelen. Bij optredende of langdurige klachten oogarts consulteren.

##### Bij inslikken

GEEN braken opwekken. Mond grondig met water spoelen. Rijkelijk water in kleine slokjes laten drinken (verduunningseffect). Bij braken rekening houden met verstikkingsgevaar. Nooit een bewustloze persoon of bij optredende krampen iets oraal toedienen. In elk geval van twijfel of indien symptomen optreden, medische hulp inroepen.

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

### GYEON Q2 CanCoat EVO

Herziening: 12.02.2026

Productcode: G0033

Pagina 5 van 19

#### **4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten**

Aspiratie kan tot beschadigingen van de ademwegen of de longen lijden.  
Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.  
na inhalatie: Hoofdpijn, kramp. Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken. Pas op bij braken: inademiingsgevaar!

#### **4.3. Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling**

Symptomatische behandeling.

### **RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**

#### **5.1. Blusmiddelen**

##### **Geschikte blusmiddelen**

Kooldioxide (CO<sub>2</sub>). Droogblusmiddel. Alcoholbestendig schuim.  
In geval van grote brand en grote hoeveelheden: Sproeiwater.

##### **Ongeschikte blusmiddelen**

Sterke waterstraal.

#### **5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt**

In geval van brand kan ontstaan: Gassen/dampen, irriterend. Koolmonoxide (CO). Kooldioxide (CO<sub>2</sub>).

#### **5.3. Advies voor brandweerlieden**

In geval van brand: Beschermende ademhalingsapparatuur met perslucht dragen. In geval van brand en/of explosie inademen van rook vermijden. Herontsteking op grote afstand mogelijk.

#### **Bijkomend advies**

Gecontamineerd bluswater afzonderlijk verzamelen. Dit mag niet in de riolering of afvalwaterstroom terechtkomen. Ter bescherming van personen en koeling van containers, in het gevarengedied watersproeistraal inzetten.

In geval van grote brand en grote hoeveelheden: evacueren. Op afstand blussen omwille van ontploffingsgevaar.

### **RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel**

#### **6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures**

##### **Algemene informatie**

Gas/damp/spuitnevel niet inademen. Contact met huid, ogen en kleding vermijden.

##### **Voor andere personen dan de hulpdiensten**

Personen in veiligheid brengen. Ontstekingsbronnen verwijderen. Lucht in het betroffen gebied binnenlaten.  
Persoonlijk beschermingsuitrusting gebruiken. (Zie rubriek 8.)

##### **Voor de hulpdiensten**

Er zijn geen speciale maatregelen noodzakelijk.

#### **6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen**

Niet in de riolering of open wateren lozen. Explosierisico! Riolering afsluiten. Uitbreiding in oppervlakte verhinderen (b.v. door indammen of olieschermen). Bij het uittreden van gas of het binnendringen in wateren, bodem of kanalisatie verantwoordelijke instanties daarvan op de hoogte brengen.

#### **6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal**

##### **Voor insluiting**

Met vloeistofbindende stoffen (zand, zuurbinder, universeel binder) opnemen. Lucht in het betroffen gebied binnenlaten.

Het opgenomen materiaal volgens rubriek "opslag van afvalstoffen" behandelen.

##### **Voor reiniging**

Vuil geworden voorwerpen en vloer onder inachtneming van milieuvoorschriften grondig reinigen.

#### **6.4. Verwijzing naar andere rubrieken**

Veilige verwerking: zie rubriek 7

Persoonlijke bescherming: zie rubriek 8

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

### GYEON Q2 CanCoat EVO

Herziening: 12.02.2026

Productcode: G0033

Pagina 6 van 19

Afvalverwijdering: zie rubriek 13

## RUBRIEK 7: Hantering en opslag

### 7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

#### Advies voor veilig hanteren

Voor voldoende ventilatie en puntvormige afzuiging bij kritieke punten zorgen.  
Gas/damp/spuitnevel niet inademen. Contact met huid, ogen en kleding vermijden.  
Draag geschikte beschermende kleding. (Zie rubriek 8.)

#### Aanwijzingen voor bescherming tegen brand en explosie

Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - Niet roken. Maatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit. In de dampkamer van gesloten installaties kunnen zich brandbare dampen verzamelen. Kan bij gebruik een ontvlambaar/ontpofbaar damp-luchtmengsel vormen. Verhitten leidt tot drukverhoging en barstgevaar.

#### Advies inzake algemene beroepsmatige hygiëne

De gebruikelijke voorzorgsmaatregelen voor het omgaan met chemicaliën moeten in acht worden genomen.  
Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder.  
Containers na uitname van het product altijd stevig afsluiten. Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik. Voor werkpauze en werkeinde handen wassen. Preventieve huidbescherming door huidbeschermingszalf.  
Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.

#### Bijkomend advies

Beschermende en hygiënische maatregelen: Zie rubriek 8.

### 7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

#### Eisen aan opslagruimten en vaten

In gesloten verpakking op een koele en goed geventileerde plaats bewaren. Tegen zonlicht beschermen.  
Zorgdragen voor voldoende ventilatie van de opslagruimte.  
Zorg ervoor dat lekkages kunnen worden opgevangen (bijv. opvangbak of opvangbereik).

#### Informatie betreft het opslaan met andere stoffen of preparaten

Niet samen opslaan met: Gas. Explosieve stoffen. ontvlambare vaste stoffen. Zelfontbrandende (pyrofore) vloeibare en vaste stoffen. Stoffen of mengsels met zelfverhittende eigenschappen. Stoffen en mengsels die in contact met water ontvlambare gassen ontwikkelen. Ontvlambaar werkende vloeibare stoffen. Ontvlambaar. Ammoniumnitraat. Zelfontledende stoffen en mengsels. Organische peroxide. Niet-brandbare giftige stoffen. Radioactieve stoffen. Infectieuze stoffen.

#### Nadere gegevens over de opslagomstandigheden

De verpakking droog en goed gesloten houden om verontreiniging en absorptie van vochtigheid te vermijden.  
beschermen tegen: UV-instraling/zonlicht. hitte. Vochtigheid vorst.  
bewaartemperatuur: 15 - 25°C

### 7.3. Specifiek eindgebruik

Zie rubriek 1.

## RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

### 8.1. Controleparameters

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

### GYEON Q2 CanCoat EVO

Herziening: 12.02.2026

Productcode: G0033

Pagina 7 van 19

#### Wettelijke grenswaarden

| CAS-Nr.    | Naam van de stof                 | ml/m³ | mg/m³ | v/cm³ | Kategorie  | Oorsprong |
|------------|----------------------------------|-------|-------|-------|------------|-----------|
| 98-82-8    | 2-Fenylpropan (cumeen)           | 10    | 50    |       | TGG 8 uur  | Publiek   |
|            |                                  | 50    | 250   |       | TGG 15 min | Publiek   |
| 100-41-4   | Ethylbenzeen                     | 48,6  | 215   |       | TGG 8 uur  | Publiek   |
|            |                                  | 97,3  | 430   |       | TGG 15 min | Publiek   |
| 67-56-1    | Methanol                         | 100   | 133   |       | TGG 8 uur  | Publiek   |
| 111-84-2   | n-Nonaan                         | 200   | 500   |       | TGG 8 uur  | Privaat   |
| 108-88-3   | Tolueen                          | 39    | 150   |       | TGG 8 uur  | Publiek   |
|            |                                  | 100   | 384   |       | TGG 15 min | Publiek   |
| 25551-13-7 | Trimethylbenzeen (alle isomeren) | 20    | 100   |       | TGG 8 uur  | Publiek   |
|            |                                  | 40    | 200   |       | TGG 15 min | Publiek   |
| 8052-41-3  | White Spirit                     | 100   | 575   |       | TGG 8 uur  | Privaat   |
| 1330-20-7  | Xyleen (o-, m- en p-isomeren)    | 47,5  | 210   |       | TGG 8 uur  | Publiek   |
|            |                                  | 100   | 442   |       | TGG 15 min | Publiek   |

#### 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling



##### Passende technische maatregelen

Technische maatregelen en de toepassing van geschikte arbeidsmethoden hebben voorrang boven het gebruik van persoonlijke beschermingsuitrustingen.

Voor voldoende ventilatie en puntvormige afzuiging bij kritieke punten zorgen.

##### Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen

##### Bescherming van de ogen/het gezicht

Aanbevolen oogbeschermingsfabrikaten: Sluitende veiligheidsbril. (EN ISO 16321-1:2022)

##### Bescherming van de handen

Bij langer of veelvuldig huidcontact: Draag geschikte handschoenen.

Geschikt materiaal: Butylrubber.

dikte van het handschoenenmateriaal: 0,5 mm

Doorbraaktijd: >= 480 min. doorbraaktijd: ~ 120 min. (geschat)

Het wordt aanbevolen zich over de bestendigheid tegen chemicaliën van de bovengenoemde beschermingshandschoenen voor speciaal gebruik met de handschoenenfabrikant te laten informeren.

De gekozen beschermhandschoenen moeten voldoen aan de specificaties van EU-Richtlijn 2016/425 en de norm EN 374, die daarvan is afgeleid.

Voor gebruik dichtheid/ondoorlaatbaarheid controleren. Bij gepland hergebruik handschoenen voor het uittrekken reinigen en goed geventileerd bewaren.

##### Bescherming van de huid

Vuur/vlambestendige/brandwerende kleding dragen.

##### Bescherming van de ademhalingsorganen

Bij juist gebruik en onder normale omstandigheden is een middel ter bescherming van de ademhaling niet nodig.

Adembescherming is noodzakelijk bij:

Ontstaan/vorming van aerosol

Grenswaarde-overschrijding

Onvoldoende ventilatie

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

### GYEON Q2 CanCoat EVO

Herziening: 12.02.2026

Productcode: G0033

Pagina 8 van 19

Geschikte ademhalingsapparatuur: Combinatiefilterapparaat (EN 14387) type: A/P1-3

Halfmasker of kwartmasker: maximale toepassingsconcentratie voor stoffen met grenswaarden: P1-filter tot max. 4-voudige grenswaarde; P2-filter tot max. 10-voudige grenswaarde; P3-filter tot mx. 30-voudige grenswaarde.

De adembeschermingsfilterklasse moet worden aangepast aan de maximale concentratie schadelijke stoffen (gas/damp/aerosol/partikels) die bij de omgang met het product kan ontstaan. Bij een overschrijding van de concentratie een isoleerapparaat gebruiken!

#### Beheersing van milieublootstelling

Product niet ongecontroleerd in het milieu laten komen.

### RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

#### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

|                                           |                                    |                     |
|-------------------------------------------|------------------------------------|---------------------|
| Fysische toestand:                        | vloeibaar                          |                     |
| Kleur:                                    | kleurloos                          |                     |
| Geur:                                     | Petroleum                          |                     |
| Geurdrempelwaarde:                        | niet bepaald.                      |                     |
| Smeltpunt/vriespunt:                      |                                    | niet bepaald.       |
| Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject: |                                    | 104 °C              |
| Ontvlambaarheid:                          |                                    | niet bepaald.       |
| Onderste ontploffingsgrens:               |                                    | niet bepaald.       |
| Bovenste ontploffingsgrens:               |                                    | niet bepaald.       |
| Vlampunt:                                 |                                    | 15 °C               |
| Zelfontbrandingstemperatuur:              |                                    | niet bepaald.       |
| Ontledingstemperatuur:                    |                                    | niet van toepassing |
| pH:                                       |                                    | niet bepaald.       |
| Viscositeit / kinematisch:                |                                    | niet bepaald.       |
| Wateroplosbaarheid:                       |                                    | niet mengbaar       |
| Oplosbaarheid in andere oplosmiddelen     |                                    | niet bepaald.       |
| Oplossingssnelheid:                       |                                    | niet van toepassing |
| Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water:    | RUBRIEK 12: Ecologische informatie |                     |
| Dispersiëstabiliteit:                     |                                    | niet van toepassing |
| Dampspanning:                             |                                    | niet bepaald.       |
| Dichtheid:                                |                                    | 0,93 g/cm³          |
| Bulkdichtheid:                            |                                    | niet van toepassing |
| Relatieve dampdichtheid:                  |                                    | niet bepaald.       |
| Deeltjeskenmerken:                        |                                    | niet van toepassing |

#### 9.2. Overige informatie

##### Informatie inzake fysische gevarenklassen

##### Ontploffingseigenschappen

Kan bij gebruik een ontvlambaar/ontplofbaar damp-luchtmengsel vormen.

Zelfonderhoudende brandbaarheid: Geen gegevens beschikbaar

##### Zelfontbrandingstemperatuur

gas: niet bepaald.

##### Oxiderende eigenschappen

geen.

##### Andere veiligheidskenmerken

Verdampingssnelheid: niet bepaald.

Oplosmiddel separatie-test: niet bepaald.

Oplosmiddel-gehalte: niet bepaald.

Vaststofgehalte: niet bepaald.

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

### GYEON Q2 CanCoat EVO

Herziening: 12.02.2026

Productcode: G0033

Pagina 9 van 19

|                          |                     |
|--------------------------|---------------------|
| Sublimatiepunt:          | niet van toepassing |
| Verwekingspunt:          | niet van toepassing |
| Pourpoint:               | niet van toepassing |
| Viscositeit / dynamisch: | niet bepaald.       |
| Uitlooptijdteit:         | niet bepaald.       |

#### Bijkomend advies

Er is geen informatie beschikbaar.

### RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

#### 10.1. Reactiviteit

Er is geen informatie beschikbaar.

#### 10.2. Chemische stabiliteit

Het mengsel is onder de aanbevolen omstandigheden van opslag, gebruik en temperatuur chemisch stabiel.

#### 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Bij handhaving en opslag conform de voorschriften treden geen gevaarlijke reacties op.  
Zie rubriek 10.5.

#### 10.4. Te vermijden omstandigheden

Verwijderd houden van warmte. Explosierisico!  
Kan bij gebruik een ontvlambaar/ontpofbaar damppluchtmengsel vormen.  
Verhitten leidt tot drukverhoging en barstgevaar.

#### 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Te vermijden substanties: Oxidatiemiddelen, sterk. Reduktiermiddel, sterk. Sterke zuren. sterke basen.

#### 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Valt niet uiteen bij gebruik volgens voorschriften

### RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

#### 11.1. Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008

##### Toxicokinetiek, stofwisseling en verdeling

Geen gegevens beschikbaar.

##### Acute toxiciteit

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

##### ATEmix berekend

ATE (oraal) > 5000 mg/kg; ATE (dermaal) > 5000 mg/kg; ATE (inademing damp) > 50 mg/l; ATE (inademing stof/nevel) > 12,5 mg/l

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

### GYEON Q2 CanCoat EVO

Herziening: 12.02.2026

Productcode: G0033

Pagina 10 van 19

| CAS-Nr.   | Stofnaam                     |                       |        |                                           |                                          |
|-----------|------------------------------|-----------------------|--------|-------------------------------------------|------------------------------------------|
|           | Blootstellingsroute          | Dosis                 | Soort  | Bron                                      | Methode                                  |
| 541-02-6  | decamethylcyclopentasiloxaan |                       |        |                                           |                                          |
|           | oraal                        | LD50 > 5000 mg/kg     | Rat    | ECHA Dossier                              |                                          |
|           | dermaal                      | LD50 > 2000 mg/kg     | Konijn | ECHA Dossier                              |                                          |
|           | inademing (4 h) stof/nevel   | LC50 7,3 - 10,32 mg/l | Rat    | ECHA Dossier                              |                                          |
| 108-88-3  | tolueen                      |                       |        |                                           |                                          |
|           | oraal                        | LD50 >5000 mg/kg      | Rat    | ECHA Dossier                              |                                          |
|           | dermaal                      | LD50 >5000 mg/kg      | Konijn | ECHA Dossier                              |                                          |
|           | inademing (4 h) damp         | LC50 (28,1) mg/l      | Rat    | ECHA Dossier                              |                                          |
| 1330-20-7 | xyleen                       |                       |        |                                           |                                          |
|           | oraal                        | LD50 (3523) mg/kg     | Rat    | Study report (1986)                       | EU Method B.1                            |
|           | dermaal                      | LD50 (12126) mg/kg    | Konijn | Publication (1962)                        | Single dermal dose under occlusion follo |
|           | inademing (4 h) damp         | LC50 (6700) mg/l      | Rat    | Toxicol Appl Pharmacol 33:543-558. (1975) | EU Method B.2                            |
|           | inademing stof/nevel         | ATE 1,5 mg/l          |        |                                           |                                          |
| 100-41-4  | ethylbenzeen                 |                       |        |                                           |                                          |
|           | oraal                        | LD50 3500 mg/kg       | Rat.   | REACH dossier                             |                                          |
|           | dermaal                      | LD50 >15000 mg/kg     | Konijn | REACH dossier                             |                                          |
|           | inademing (4 h) damp         | LC50 17,2 mg/l        | Rat.   | REACH dossier                             |                                          |
|           | inademing stof/nevel         | ATE 1,5 mg/l          |        |                                           |                                          |
| 67-56-1   | methanol                     |                       |        |                                           |                                          |
|           | oraal                        | ATE 100 mg/kg         |        |                                           |                                          |
|           | dermaal                      | ATE 300 mg/kg         |        |                                           |                                          |
|           | inademing damp               | ATE 3 mg/l            |        |                                           |                                          |
|           | inademing stof/nevel         | ATE 0,5 mg/l          |        |                                           |                                          |
| 98-82-8   | cumeen                       |                       |        |                                           |                                          |
|           | dermaal                      | LD50 12300 mg/kg      | Konijn | IUCLID                                    |                                          |
|           | inademing (4 h) damp         | LC50 39 mg/l          | Rat    | RTECS                                     |                                          |

#### Irritatie en corrosiviteit

Huidcorrosie/-irritatie: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Ernstig oogletsel/oogirritatie: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

#### Overgevoeligheidseffecten

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

#### Kankerverwekkende, mutagene en voor de voortplanting vergiftige effecten

**Veiligheidsinformatieblad**

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

**GYEON Q2 CanCoat EVO**

Herziening: 12.02.2026

Productcode: G0033

Pagina 11 van 19

Mutageniteit in geslachtscellen: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.  
Kankerverwekkendheid: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.  
Voortplantingstoxiciteit: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.  
tolueen:

in vitro mutageniteit: Methode: OECD Guideline 476 (In vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test); Resultaat: negatief. literatuurverwijzing: REACH dossier; Carcinogeniteit: Methode: [inhalatief, OECD Guideline 453 (Combined Chronic Toxicity / Carcinogenicity Studies)]; species: Rat ; Duur van de blootstelling: 2 jaren ; Resultaat: NOAEC = 4522 mg/m<sup>3</sup>; literatuurverwijzing: REACH dossier; Voortplantingstoxiciteit: Methode: OECD Guideline 416 (Two-Generation Reproduction Toxicity Study); species: Rat ; Resultaat: NOAEC = 1875 mg/m<sup>3</sup>; literatuurverwijzing: REACH dossier ; Ontwikkelingstoxiciteit/teratogeniteit: Methode: [inhalatief, EPA OTS 798.4350 (Inhalation Developmental Toxicity Screen)]; species: Konijn; Duur van de blootstelling: 20d ; Resultaat: NOEC = 2812 mg/kg; literatuurverwijzing: REACH dossier

methanol:

Mutageniteit in geslachtscellen: Methode: OECD Guideline 474 (Mammalian Erythrocyte Micronucleus Test). Species: Muis.; Resultaat: negatief. literatuurverwijzing: REACH dossier; Carcinogeniteit: Methode: OECD Guideline 453 (Combined Chronic Toxicity / Carcinogenicity Studies). Proefduur: 18 m. Species: Muis.; Resultaat: NOAEC = 1,3 mg/l; literatuurverwijzing: REACH dossier; Voortplantingstoxiciteit: Methode: OECD Guideline 416 (Two-Generation Reproduction Toxicity Study). Species: Rat. Resultaat: NOAEC = 1,3 mg/l; literatuurverwijzing: REACH dossier; Ontwikkelingstoxiciteit/teratogeniteit: Methode: OECD Guideline 414 (Prenatal Developmental Toxicity Study). Species: Konijn. Resultaat: NOAEL = 1000 mg/kg.

destillaten (aardolie), met zuur behandelde lichte fractie; kerosine - niet gespecificeerd:

In vitro mutageniteit/genotoxiciteit:

Methode: OECD Guideline 479 (Genetic Toxicology: In Vitro Sister Chromatid Exchange Assay in Mammalian Cells) , OECD Guideline 476 (In vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test), OECD Guideline 471 (Bacterial Reverse Mutation Assay); Resultaat: negatief. literatuurverwijzing: REACH dossier

In vivo mutageniteit/genotoxiciteit:

Methode: OECD Guideline 475 (Mammalian Bone Marrow Chromosome Aberration Test), OECD Guideline 478 (Genetic Toxicology: Rodent Dominant Lethal Test); Resultaat: negatief.;nliteratuurverwijzing: REACH dossier

Gifigheid voor de voortplanting:

Methode:-; Species: Sprague-Dawley Rat; Blootstellingsweg : oraal; Resultaat: NOAEL > 1500 mg/kg; literatuurverwijzing: REACH dossier

Ontwikkelingstoxiciteit/teratogeniteit:

Methode:OECD Guideline 414 (Prenatal Developmental Toxicity Study); Species: Sprague-Dawley Rat ; Blootstellingsweg: oraal; Resultaat: NOAEL = 1000 mg/kg; literatuurverwijzing: REACH dossier

xyleen:

in vitro mutageniteit: Methode: EU Method B.10 (Mutagenicity - In Vitro Mammalian Chromosome Aberration Test); Resultaat: negatief. literatuurverwijzing: REACH dossier; Ontwikkelingstoxiciteit/teratogeniteit : NOAEL >= 500ppm (OECD Guideline 414); literatuurverwijzing: REACH dossier; Carcinogeniteit: Methode: EU Method B.32 (Carcinogenicity Test); species: Rat.; Duur van de blootstelling: 24 maanden. Resultaat: NOAEL = 500 mg/kg; literatuurverwijzing: REACH dossier; Voortplantingstoxiciteit: Methode: (inademing.): EPA OPPTS 870.3800 (Reproduction and Fertility Effects); species: Rat ; Duur van de blootstelling: 14d.Resultaat: NOAEC = 500 ppm. literatuurverwijzing: REACH dossier

**STOT bij eenmalige blootstelling**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**STOT bij herhaalde blootstelling**

**Veiligheidsinformatieblad**

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

**GYEON Q2 CanCoat EVO**

Herziening: 12.02.2026

Productcode: G0033

Pagina 12 van 19

Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling. (Stoddard-oplosmiddel; nafta met laag kookpunt - niet gespecificeerd)

tolueen:

Subchronische orale toxiciteit: Methode: EU Method B.26 (Sub-Chronic Oral Toxicity Test: Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents); Species: Muis. ; Duur van de blootstelling: 90d; Resultaat: NOEL = 625 mg/kg ; literatuurverwijzing: REACH dossier; subchronische inhalatieve toxiciteit: Methode: -; Species: Rat. Duur van de blootstelling: 1 jaar ; Resultaat: NOAEC = 1131 mg/m<sup>3</sup>; literatuurverwijzing: REACH dossier

methanol:

Chronische inhalatieve toxiciteit: Methode: OECD Guideline 453 (Combined Chronic Toxicity / Carcinogenicity Studies). Proefduur: 12 m . Expositietijd: 20 h/d. Species: Rat.  
Resultaat: Resultaat: NOAEC = 1,3 mg/l. literatuurverwijzing: REACH dossier

destillaten (aardolie), met zuur behandelde lichte fractie; kerosine - niet gespecificeerd:

Subchronische orale toxiciteit: Methode:-; Species: Sprague-Dawley Rat ;Duur van de blootstelling: 90d; Resultaat: NOAEL = 750 mg/kg ; literatuurverwijzing: REACH dossier; subchronische inhalatieve toxiciteit: Methode:OECD Guideline 413 (Subchronic Inhalation Toxicity: 90-Day); Species: Muis; Duur van de blootstelling: 90d; Resultaat: NOAEC = 1000 mg/kg; literatuurverwijzing: REACH dossier; Subchronische orale toxiciteit: Methode: OECD Guideline 410 (Repeated Dose Dermal Toxicity: 21/28-Day Study); Species: Sprague-Dawley Rat ; Duur van de blootstelling: 28d; Resultaat: NOAEC = 0,5 ml/kg; literatuurverwijzing: REACH dossier

xyleen:

Subchronische orale toxiciteit: Methode: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity in Rodents); Species: Rat ; Duur van de blootstelling: 90d. Resultaat: NOAEL = 750 mg/kg (mannelijk.) = 150 mg/kg (vrouwelijk.); literatuurverwijzing: REACH dossier

**Gevaar bij inademing**

Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.

**Specifieke werking in de dierproef**

Geen gegevens beschikbaar.

**11.2. Informatie over andere gevaren****Hormoonontregelende eigenschappen**

Hormoonontregelende eigenschappen: decamethylcyclopentasiloxaan.

De stof is opgenomen in een van de lijsten van hormoonontregelaars (lijst II (Man.)).

**Overige informatie**

Geen gegevens beschikbaar.

**Bijkomend advies**

Oplosmiddel

Symptomen: Depressie van het centrale zenuwstelsel. Lever- en nierbeschadigingen. bedwelmdheid. braken.

Misselijkheid. Duizeligheid. bewusteloosheid. Bewustzijnsstoornissen. Roestoestand. erytheem (roodheid)

**RUBRIEK 12: Ecologische informatie****12.1. Toxiciteit**

Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

### GYEON Q2 CanCoat EVO

Herziening: 12.02.2026

Productcode: G0033

Pagina 13 van 19

| CAS-Nr.   | Stofnaam                     |                     |           |                                               |                                          |                                         |
|-----------|------------------------------|---------------------|-----------|-----------------------------------------------|------------------------------------------|-----------------------------------------|
|           | Aquatische toxiciteit        | Dosis               | [h]   [d] | Soort                                         | Bron                                     | Methode                                 |
| 541-02-6  | decamethylcyclopentasiloxaan |                     |           |                                               |                                          |                                         |
|           | Acute toxiciteit voor vissen | LC50 > 16 mg/l      | 96 h      | Oncorhynchus mykiss (Regenboogforel)          | ECHA Dossier                             |                                         |
|           | Acute algentoxiciteit        | ErC50 > 12 mg/l     |           | Pseudokirchneriella subcapitata               | ECHA Dossier                             |                                         |
|           | Acute crustaceatoxiciteit    | EC50 > 2,9 mg/l     | 48 h      | Daphnia magna                                 | ECHA Dossier                             |                                         |
|           | Toxiciteit voor vissen       | NOEC 16 mg/l        | 14 d      | Oncorhynchus mykiss (Regenboogforel)          | ECHA Dossier                             |                                         |
|           | Algentoxiciteit              | NOEC > 12 mg/l      | 4 d       | Pseudokirchneriella subcapitata               | ECHA Dossier                             |                                         |
| 108-88-3  | tolueen                      |                     |           |                                               |                                          |                                         |
|           | Acute toxiciteit voor vissen | LC50 (5,5) mg/l     | 96 h      | Oncorhynchus kisutch                          | ECHA Dossier                             |                                         |
|           | Acute algentoxiciteit        | ErC50 (12,5) mg/l   | 72 h      |                                               | GESTIS                                   |                                         |
|           | Acute crustaceatoxiciteit    | EC50 (3,78) mg/l    | 48 h      | Ceriodaphnia dubia                            | ECHA Dossier                             |                                         |
|           | Acute bacteriëntoxiciteit    | EC50 134 mg/l ( )   | 3 h       | Chlorella vulgaris and Chlamydomonas angulosa | ECHA Dossier                             |                                         |
| 1330-20-7 | xyleen                       |                     |           |                                               |                                          |                                         |
|           | Acute toxiciteit voor vissen | LL50 (8,4) mg/l     | 96 h      | Oncorhynchus mykiss                           | Ecotoxicology and Environmental Safety.  | OECD Guideline 203                      |
|           | Acute algentoxiciteit        | ErC50 (4,9) mg/l    | 72 h      | Pseudokirchneriella subcapitata               | Ecotoxicology and Environmental Safety.  | OECD Guideline 201                      |
|           | Acute crustaceatoxiciteit    | EL50 (> 3,4) mg/l   | 48 h      | Ceriodaphnia dubia                            | Ecotoxicology and Environmental Safety 3 | US EPA 600/4-91-003                     |
|           | Toxiciteit voor vissen       | NOEC > 1,3 mg/l     | 56 d      | Oncorhynchus mykiss                           | Appl. Sci. Branch, Eng. Res. Cent. Denve | Fish were exposed in artificial streams |
|           | Crustaceatoxiciteit          | NOEC 1,17 mg/l      | 7 d       | Ceriodaphnia dubia                            | Ecotoxicology and Environmental Safety 3 | US EPA 600/4-91-003                     |
|           | Acute bacteriëntoxiciteit    | EC50 > 175 mg/l ( ) | 0,5 h     | Actief slib                                   | Research Journal WPCF 60(10) 1850-1856 ( | OECD Guideline 209                      |
| 100-41-4  | ethylbenzeen                 |                     |           |                                               |                                          |                                         |
|           | Acute toxiciteit voor vissen | LC50 5,1 mg/l       | 96 h      | Menidia menidia                               | REACH dossier                            |                                         |
|           | Acute algentoxiciteit        | ErC50 3,6 mg/l      | 96 h      | Pseudokirchnerella subcapitata                | REACH dossier                            |                                         |
|           | Acute crustaceatoxiciteit    | EC50 1,8-2,8 mg/l   | 48 h      | Daphnia magna                                 | REACH dossier                            |                                         |
|           | Crustaceatoxiciteit          | NOEC 0,96 mg/l      | 7 d       | Ceriodaphnia dubia                            | REACH dossier                            |                                         |
| 67-56-1   | methanol                     |                     |           |                                               |                                          |                                         |

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

### GYEON Q2 CanCoat EVO

Herziening: 12.02.2026

Productcode: G0033

Pagina 14 van 19

|         |                              |            |          |      |                                 |                                          |                    |
|---------|------------------------------|------------|----------|------|---------------------------------|------------------------------------------|--------------------|
|         | Acute toxiciteit voor vissen | LC50 mg/l  | 15400    | 96 h | Lepomis macrochirus             | ECHA Dossier                             |                    |
|         | Acute algentoxiciteit        | ErC50 mg/l | 22000    | 96 h | Pseudokirchneriella subcapitata | Ecotoxicology and Environmental Safety 7 | OECD Guideline 201 |
|         | Acute crustaceatoxiciteit    | EC50 mg/l  | > 10000  | 48 h | Daphnia magna                   | Water Research 23(4): 495-499 (1989)     | DIN 38412 Teil 11  |
| 98-82-8 | cumeen                       |            |          |      |                                 |                                          |                    |
|         | Acute toxiciteit voor vissen | LC50       | 2,7 mg/l | 96 h | Leuciscus idus                  |                                          |                    |
|         | Acute algentoxiciteit        | ErC50      | 2,6 mg/l | 72 h | Selenastrum capricornutum       |                                          |                    |

### 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Het product werd niet gecontroleerd.

| CAS-Nr.    | Stofnaam                                                                                   | Waarde | d  | Bron                                                |
|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----|-----------------------------------------------------|
|            | Methode                                                                                    |        |    |                                                     |
|            | Beoordeling                                                                                |        |    |                                                     |
| 541-02-6   | decamethylcyclopentasiloxaan                                                               |        |    |                                                     |
|            | OECD 310                                                                                   | 0,14 % | 28 | ECHA Dossier                                        |
|            | Niet licht biologisch afbreekbaar (volgens OECD-criteria).                                 |        |    |                                                     |
| 64742-47-8 | destillaten (aardolie), met zuur behandelde lichte fractie; kerosine - niet gespecificeerd |        |    |                                                     |
|            | OECD 301F / ISO 9408 / EG 92/69 aanhangsel V, C.4-D                                        | 61     | 28 | ECHA Dossier                                        |
| 1330-20-7  | xyleen                                                                                     |        |    |                                                     |
|            | OECD 301F / ISO 9408 / EG 92/69 aanhangsel V, C.4-D                                        | 87,8%  | 28 | OECD 301F / ISO 9408 / EG 92/69 aanhangsel V, C.4-D |
|            | Licht biologisch afbreekbaar (volgens OECD-criteria)                                       |        |    |                                                     |
| 100-41-4   | ethylbenzeen                                                                               |        |    |                                                     |
|            | ISO 14593-CO2-Headspace Test                                                               | 79     | 28 | REACH dossier                                       |
|            | Licht biologisch afbreekbaar (volgens OECD-criteria)                                       |        |    |                                                     |
| 67-56-1    | methanol                                                                                   |        |    |                                                     |
|            | other guideline                                                                            | 76%    | 20 | ECHA Dossier                                        |
|            | Licht biologisch afbreekbaar (volgens OECD-criteria)                                       |        |    |                                                     |

### 12.3. Bioaccumulatie

Het product werd niet gecontroleerd.

#### Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water

| CAS-Nr.   | Stofnaam                     | Log Pow |
|-----------|------------------------------|---------|
| 541-02-6  | decamethylcyclopentasiloxaan | 8,023   |
| 108-88-3  | tolueen                      | 2,73    |
| 546-68-9  | Titaniumtetrakisopropanolaat | 0,05    |
| 1330-20-7 | xyleen                       | 3,2     |
| 100-41-4  | ethylbenzeen                 | 3,6     |
| 67-56-1   | methanol                     | -0,77   |
| 98-82-8   | cumeen                       | 3,66    |

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

### GYEON Q2 CanCoat EVO

Herziening: 12.02.2026

Productcode: G0033

Pagina 15 van 19

#### BCF

| CAS-Nr.   | Stofnaam                     | BCF        | Soort               | Bron                 |
|-----------|------------------------------|------------|---------------------|----------------------|
| 541-02-6  | decamethylcyclopentasiloxaan | 7060       | Pimephales promelas | ECHA                 |
| 1330-20-7 | xyleen                       | 5,5 - 12,2 | Oncorhynchus mykiss | Appl. Sci. Branch, E |
| 67-56-1   | methanol                     | 1          | Cyprinus carpio     | Comparative Biochemi |

#### 12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen gegevens beschikbaar.

#### 12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Het mengsel bevat de volgende stoffen die conform de vPvB-criteria volgens REACH, bijlage XIII zijn:  
decamethylcyclopentasiloxaan.

Bovenstaande vermelding geldt voor de stoffen in het product vanaf 0,1%.

#### 12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Dit product bevat geen stof met hormoonontregelende eigenschappen met betrekking tot niet-doelorganismen aangezien geen van de componenten aan de criteria voldoen.

Bovenstaande vermelding geldt voor de stoffen in het product vanaf 0,1%.

#### 12.7. Andere schadelijke effecten

Geen gegevens beschikbaar.

#### Bijkomend advies

Niet in de riolering of open wateren lozen.

### RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

#### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

##### Overwegingen over de afvalverwijdering

Afvalverwerking volgens nationale of regionale wetgeving. Voor vuilverwerking zich wenden tot de verantwoordelijke erkende vuilverwerker. Niet vervuilde en volledig lege verpakkingen kunnen nogmaals gebruikt worden.

I Aanbevelingslijst voor afvalsleutel/afvalaanduidingen volgens (EWC) European Waste Catalogue:

##### Afvalnummer - Afval van restanten / niet-gebruikte producten

160305 NIET ELDERS IN DE LIJST GENOEMD AFVAL; afgekeurde charges en ongebruikte producten; organisch afval dat gevaarlijke stoffen bevat; gevaarlijk afval

##### Afvalnummer - Afval van residuen

160305 NIET ELDERS IN DE LIJST GENOEMD AFVAL; afgekeurde charges en ongebruikte producten; organisch afval dat gevaarlijke stoffen bevat; gevaarlijk afval

##### Afvalnummer - Besmette verpakking

150110 VERPAKKINGS-AFVAL; ABSORBENTIA, POETSDOEKEN, FILTERMATERIAAL EN BESCHERMENDE KLEDING (NIET ELDERS GENOEMD); verpakking (inclusief gescheiden ingezameld stedelijk verpakkingsafval); verpakking die resten van gevaarlijke stoffen bevat of daarmee is verontreinigd; gevaarlijk afval

##### Verwijdering van de besmette verpakking

Vervuilde verpakkingen moeten zoals de oorspronkelijke inhoud behandeld worden.

### RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

#### Wegvervoer (ADR/RID)

##### 14.1. VN-nummer of ID-nummer:

UN 1993

##### 14.2. Juiste ladingnaam

##### overeenkomstig de

##### modelreglementen van de VN:

BRANDBARE VLOEISTOF, N.E.G. (Stoddard-oplosmiddel; nafta met laag kookpunt - niet gespecificeerd, toluen)

##### 14.3. Transportgevaarklasse(n):

3

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

### GYEON Q2 CanCoat EVO

Herziening: 12.02.2026

Productcode: G0033

Pagina 16 van 19

#### 14.4. Verpakkingsgroep:

Etiketten:

II

3



Classificatiecode:

F1

Bijzondere Bepalingen:

274 601 640D

Beperkte hoeveelheid (LQ):

1 L

Toegelaten hoeveelheid:

E2

Transportcategorie:

2

Gevarencode:

33

Code tunnelbeperking:

D/E

#### Binnenscheepvaart (ADN)

##### 14.1. VN-nummer of ID-nummer:

UN 1993

##### 14.2. Juiste ladingnaam

##### overeenkomstig de

##### modelreglementen van de VN:

##### 14.3. Transportgevarenklasse(n):

3

##### 14.4. Verpakkingsgroep:

II

Etiketten:

3



Classificatiecode:

F1

Bijzondere Bepalingen:

274 601 640D

Beperkte hoeveelheid (LQ):

1 L

Toegelaten hoeveelheid:

E2

#### Zeevervoer (IMDG)

##### 14.1. VN-nummer of ID-nummer:

UN 1993

##### 14.2. Juiste ladingnaam

##### overeenkomstig de

##### modelreglementen van de VN:

##### 14.3. Transportgevarenklasse(n):

3

##### 14.4. Verpakkingsgroep:

II

Etiketten:

3



Marine pollutant:

NO

Bijzondere Bepalingen:

274

Beperkte hoeveelheid (LQ):

1 L

Toegelaten hoeveelheid:

E2

EmS:

F-E, S-E

#### Luchtvervoer (ICAO-TI/IATA-DGR)

##### 14.1. VN-nummer of ID-nummer:

UN 1993

##### 14.2. Juiste ladingnaam

##### overeenkomstig de

##### modelreglementen van de VN:

##### 14.3. Transportgevarenklasse(n):

3

##### 14.4. Verpakkingsgroep:

II

Etiketten:

3

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

### GYEON Q2 CanCoat EVO

Herziening: 12.02.2026

Productcode: G0033

Pagina 17 van 19



|                                        |      |      |
|----------------------------------------|------|------|
| Bijzondere Bepalingen:                 | A3   |      |
| Beperkte hoeveelheid (LQ)              | 1 L  |      |
| Passenger:                             |      |      |
| Passenger LQ:                          | Y341 |      |
| Toegelaten hoeveelheid:                | E2   |      |
| IATA-Packing instruction - Passenger:  |      | 353  |
| IATA-Maximale hoeveelheid - Passenger: |      | 5 L  |
| IATA-Packing instruction - Cargo:      |      | 364  |
| IATA-Maximale hoeveelheid - Cargo:     |      | 60 L |

#### 14.5. Milieugevaren

SCHADELIJK VOOR HET MILIEU: Nee

#### 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Zie rubriek 8.

#### 14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

niet van toepassing.

### RUBRIEK 15: Regelgeving

#### 15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

##### EU-voorschriften

Vergunningen (REACH, bijlage XIV):

Zeer zorgwekkende stoffen, SVHC (REACH, artikel 59):  
decamethylcyclopentasiloxaan

Gebruiksbeperkingen (REACH, bijlage XVII):

Vermelding 3, Vermelding 40, Vermelding 48, Vermelding 70, Vermelding 75

Richtlijn 2010/75/EU over industriële emissies: niet bepaald.

Richtlijn 2004/42/EG over VOS in verven en vernissen: niet bepaald.

Opgelisting in Richtlijn 2012/18/EU (SEVESO III): P5c ONTVLAMBARE VLOEISTOFFEN

##### Bijkomend advies

Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (gewijzigd door Verordening (EU) nr. 2020/878)

De mengsel is geklasseerd als gevaarlijk in de zin van de verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP].

REACH 1907/2006 bijlage XVII, No. (menging): 3, 40, 48, 69, 70

##### Informatie over nationale regelgeving

Beperking bij tewerkstelling: Werkrestricties volgens de wet betreffende de bescherming van jongeren op het werk (94/33/EG) in acht nemen.

Waterbedreigingsklasse (D): 2 - waterbedreigend

#### 15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Chemischeveiligheidsbeoordelingen met betrekking tot de stoffen in dit mengsel hebben niet plaatsgevonden.

### RUBRIEK 16: Overige informatie

##### Anderingen

Rev. 1.0; 24.08.2021, Eerste release

Rev. 2.0; 02.01.2023, Update veranderingen in rubriek: 2-16

**Veiligheidsinformatieblad**

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

**GYEON Q2 CanCoat EVO**

Herziening: 12.02.2026

Productcode: G0033

Pagina 18 van 19

Rev. 2.1; 12.02.2026, Update

**Afkortingen en acroniemen**

Flam. Liq. 2: Ontvlambare vloeistof, gevarencategorie 2  
Flam. Liq. 3: Ontvlambare vloeistof, gevarencategorie 3  
Acute Tox. 3: Acute toxiciteit, gevarencategorie 3  
Acute Tox. 4: Acute toxiciteit, gevarencategorie 4  
Asp. Tox. 1: Aspiratiegevaar, gevarencategorie 1  
Skin Irrit. 2: Huidirritatie, gevarencategorie 2  
Eye Irrit. 2: Oogirritatie, gevarencategorie 2  
Carc. 1B: Kankerverwekkendheid, gevarencategorie 1B  
Repr. 2: Voortplantingstoxiciteit, gevarencategorie 2  
STOT SE 1: Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling, gevarencategorie 1  
STOT SE 3: Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling, gevarencategorie 3  
STOT RE 1: Specifieke doelorgaantoxiciteit bij herhaalde blootstelling, gevarencategorie 1  
STOT RE 2: Specifieke doelorgaantoxiciteit bij herhaalde blootstelling, gevarencategorie 2  
Aquatic Acute 1: Gevaar voor het aquatisch milieu, categorie: acuut 1  
Aquatic Chronic 2: Gevaar voor het aquatisch milieu, categorie: chronisch 2  
Aquatic Chronic 3: Gevaar voor het aquatisch milieu, categorie: chronisch 3  
ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (Europees Verdrag over het internationale vervoer van gevaarlijke goederen op de weg)  
CAS: Chemical Abstracts Service  
CLP: Classification, Labelling and Packaging of substances and mixtures  
DNEL: Derived No Effect Level  
d: day(s)  
EINECS: European INventory of Existing Commercial chemical Substances  
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances  
ECHA: European Chemicals Agency  
EWC: European Waste Catalogue  
IARC: INTERNATIONAL AGENCY FOR RESEARCH ON CANCER  
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
IATA: International Air Transport Association  
IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)  
ICAO: International Civil Aviation Organization  
ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organization" (ICAO)  
GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals  
GefStoffV: Gefahrstoffverordnung (Ordinance on Hazardous Substances, Germany)  
h: hour  
LOAEL: Lowest observed adverse effect level  
LOAEC: Lowest observed adverse effect concentration  
LC50: Lethal concentration, 50 percent  
LD50: Lethal dose, 50 percent  
NOAEL: No observed adverse effect level  
NOAEC: No observed adverse effect concentration  
NLP: No-Longer Polymers  
N/A: not applicable  
OECD: Organisation for Economic Co-operation and Development  
PNEC: predicted no effect concentration  
PBT: Persistent bioaccumulative toxic  
RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail )  
REACH: Registration, Evaluation, Authorisation of Chemicals  
SVHC: substance of very high concern  
TRGS: Technische regels voor gevaarlijke stoffen  
UN: United Nations (Verenigde Naties)  
VOC: Volatile Organic Compounds

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

### GYEON Q2 CanCoat EVO

Herziening: 12.02.2026

Productcode: G0033

Pagina 19 van 19

#### Indeling van mengsels en toegepaste beoordelingsmethode conform Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]

| Classificatie           | Indelingsprocedure        |
|-------------------------|---------------------------|
| Flam. Liq. 2; H225      | Op basis van testgegevens |
| STOT RE 2; H373         | Berekeningsprocedure      |
| Asp. Tox. 1; H304       | Berekeningsprocedure      |
| Aquatic Chronic 3; H412 | Berekeningsprocedure      |

#### Woordelijke inhoud van de H- en EUH-zinnen (Nummer en volledige tekst)

|       |                                                                                     |
|-------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| H225  | Licht ontvlambare vloeistof en damp.                                                |
| H226  | Ontvlambare vloeistof en damp.                                                      |
| H301  | Giftig bij inslikken.                                                               |
| H304  | Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.           |
| H311  | Giftig bij contact met de huid.                                                     |
| H312  | Schadelijk bij contact met de huid.                                                 |
| H315  | Veroorzaakt huidirritatie.                                                          |
| H319  | Veroorzaakt ernstige oogirritatie.                                                  |
| H331  | Giftig bij inademing.                                                               |
| H332  | Schadelijk bij inademing.                                                           |
| H335  | Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.                                        |
| H336  | Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.                                       |
| H350  | Kan kanker veroorzaken.                                                             |
| H361d | Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.                                 |
| H361f | Wordt ervan verdacht de vruchtbaarheid te schaden.                                  |
| H370  | Veroorzaakt schade aan organen.                                                     |
| H372  | Veroorzaakt schade aan organen bij langdurige of herhaalde blootstelling.           |
| H373  | Kan schade aan organen (...) veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling. |
| H373  | Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.       |
| H400  | Zeer giftig voor in het water levende organismen.                                   |
| H411  | Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.               |
| H412  | Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.           |

#### Andere gegevens

Wij verklaren naar ons beste geweten dat de in dit veiligheidsinformatieblad opgenomen gegevens overeenkomen met onze kennisstand ten tijde van de druk. De informatie moeten aanwijzingen voor de veilige omgang met het in dit veiligheidsblad genoemde product bij opslag, verwerking, transport en afvalverwerking bevatten. De gegevens zijn niet overdraagbaar op andere producten. Voor zover het product met ander materiaal vermengd of verwerkt wordt zijn de gegevens van dit veiligheidsblad niet zonder meer op het op die manier geproduceerde nieuwe materiaal overdraagbaar.

*(Alle gegevens omtrent de relevante ingrediënten zijn uit de laatste versie van het desbetreffende gegevensblad voor veiligheid van de toeleverancier afkomstig.)*