

# Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

## GYEON Q2M InteriorDeGYEON Q2M InteriorDetailertailer

Datum van herziening: 25.11.2020

Productcode: GM0032

Pagina 1 van 12

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

#### 1.1. Productidentificatie

GYEON Q2M InteriorDeGYEON Q2M InteriorDetailertailer

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

##### Gebruik van de stof of het mengsel

Voertuigreinigingsproduct - ontworpen om organische verontreinigingen van alle voertuigoppervlakken te verwijderen. Liefhebbers en professionals (eindgebruikers)

##### Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden

Alle vormen van onbeoogd gebruik.

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

Firma:	Gyeon Technology	
Weg:	1405-538, 212, Gasan digital 1-ro	
Plaats:	Geumcheon-gu, Seoul, Korea	
Telefoon:	+82-10-4339-3599	
Contactperson:	Robert Gyeon	
E-mail:	sales@gyeonquartz.com	
Bereik:	Dr. Gans-Eichler	e-mail: info@tge-consult.de
	Chemieberatung GmbH	Tel.: +49(0)2534 6441185
	Otto-Hahn-Str. 36	www.tge-consult.de
	D-48161 Münster	
<b>1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen:</b>	+82-10-4339-3599	

### RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

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

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

Gevaren categorieën:  
 Ontvlambare vloeistof: Ontvl. vlst. 3  
 Ernstig oogletsel/oogirritatie: Oogirrit. 2  
 Gevarenaanduidingen:  
 Ontvlambare vloeistof en damp.  
 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

#### 2.2. Etiketteringselementen

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

Signaalwoord: Waarschuwing

Pictogrammen:



##### Gevarenaanduidingen

H226 Ontvlambare vloeistof en damp.  
 H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

##### 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.  
 P280 Draag beschermende handschoenen/beschermende

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

### GYEON Q2M InteriorDeGYEON Q2M InteriorDetailertailer

Datum van herziening: 25.11.2020

Productcode: GM0032

Pagina 2 van 12

P305+P351+P338	kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming/gehoorbescherming. BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
P337+P313	Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.
P501	Inhoud/verpakking afvoeren naar Afvalverwerking volgens nationale, regionale of internationale wetgeving.

#### Bijzondere etikettering voor bepaalde mengsels

EUH208 Bevat (R)-p-mentha-1,8-dieen; d-limoneen. Kan een allergische reactie veroorzaken.

#### 2.3. Andere gevaren

De stoffen in het mengsel voldoen niet aan de PBT/zPzB-criteria conform REACH, bijlage XIII.

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

#### 3.2. Mengsels

##### Gevaarlijke bestanddelen

CAS-Nr.	Stofnaam	Hoeveelheid
	EG-Nr.	
	Index-Nr.	
	REACH-Nr.	
	GHS-classificatie	
64-17-5	ethanol, ethylalcohol	60 - < 65 %
	200-578-6	603-002-00-5
	01-2119457610-43	
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2; H225 H319	
5989-27-5	(R)-p-mentha-1,8-dieen; d-limoneen	0,1 - < 0,2 %
	227-813-5	601-029-00-7
	Flam. Liq. 3, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H226 H315 H317 H400 H410	

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

##### Specifieke concentratiegrenzen en M-factoren

CAS-Nr.	EG-Nr.	Stofnaam	Hoeveelheid
		Specifieke concentratiegrenzen en M-factoren	
64-17-5	200-578-6	ethanol, ethylalcohol	60 - < 65 %
		Eye Irrit. 2; H319: >= 50 - 100	

#### Etikettering van gehalten overeenkomstig Verordening (EG) nr. 648/2004

parfums (Limonene, Linalool, Citral, Geraniol).

#### Bijkomend advies

Product bevat geen SVHC stoffen (genoteerd) > 0,1% volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 §59 (REACH)

### 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).

##### Bij inademing

Bij een ongeval door inademing: slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten. Bij irritatie van de ademhalingswegen arts consulteren.

##### Bij aanraking met de huid

Voorzichtig wassen met veel water en zeep. In geval van huidirritatie arts raadplegen.

##### Bij aanraking met de ogen

Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten. Bij optredende of langdurige klachten oogarts consulteren.

# Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

## GYEON Q2M InteriorDeGYEON Q2M InteriorDetailertailer

Datum van herziening: 25.11.2020

Productcode: GM0032

Pagina 3 van 12

### **Bij inslikken**

Mond grondig met water spoelen. Rijkelijk water in kleine slokjes laten drinken (verduunningseffect). GEEN braken opwekken. Als er symptomen optreden of in geval van twijfel een arts consulteren.

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

Er is geen informatie beschikbaar.

### **4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling**

Symptomatische behandeling.

## **RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**

### **5.1. Blusmiddelen**

#### **Geschikte blusmiddelen**

Kooldioxide (CO<sub>2</sub>). Droogblusmiddel. alcoholbestendig schuim. Sproeiwater.

#### **Ongeschikte blusmiddelen**

Sterke waterstraal.

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

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

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

In geval van brand: Beschermende ademhalingsapparatuur met perslucht dragen.

### **Bijkomend advies**

Gecontamineerd bluswater afzonderlijk verzamelen. Dit mag niet in de riolering of afvalwaterstroom terechtkomen.

Blusmaatregelen afstemmen op de omgeving.

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

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

Veilige verwerking: zie paragraaf 7

Persoonlijke bescherming: zie paragraaf 8

### **6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen**

Het binnenbrengen in het milieu moet vermeden worden.

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

Met vloeistofbindende stoffen (zand, zuurbinder, universeel binder) opnemen.

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

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

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

Afvalverwijdering: zie paragraaf 13

## **RUBRIEK 7: Hantering en opslag**

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

#### **Advies voor veilig hanteren**

Draag geschikte beschermende kleding. Zie rubriek 8.

#### **Aanwijzingen voor bescherming tegen brand en explosie**

Gebbruikelijke maatregelen voor preventieve brandbeveiliging.

#### **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.

# Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

## GYEON Q2M InteriorDeGYEON Q2M InteriorDetailertailer

Datum van herziening: 25.11.2020

Productcode: GM0032

Pagina 4 van 12

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

Niet samen opslaan met: Explosieve stoffen. Ontvlambaar. Ontvlambaar werkende vloeibare stoffen.  
Radioactieve stoffen. Infectueuze stoffen. Eetwaren en diervoeder.

### Nadere gegevens over de opslagomstandigheden

De verpakking droog en goed gesloten houden om verontreiniging en absorptie van vochtigheid te vermijden.  
Aanbevolen opslagtemperatuur: 20°C  
beschermen tegen: vorst. UV-instraling/zonlicht. hitte. Vochtigheid

### 7.3. Specifiek eindgebruik

Zie rubriek 1.

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

### 8.1. Controleparameters

#### Wettelijke grenswaarden

CAS-Nr.	Naam van de stof	ml/m <sup>3</sup>	mg/m <sup>3</sup>	v/cm <sup>3</sup>	Kategorie	Oorsprong
64-17-5	Ethanol		260		TGG 8 uur	Publiek
			1900		TGG 15 min	Publiek

#### DNEL-/DMEL-waarden

CAS-Nr.	Naam van de stof			
DNEL type		Blootstellingsweg	Effect	Waarde
64-17-5	ethanol, ethylalcohol			
	Werknemer DNEL, acuut	inhalatief	lokaal	1900 mg/m <sup>3</sup>
	Werknemer DNEL, lange termijn	dermaal	systemisch	343 mg/kg lg/dag
	Werknemer DNEL, lange termijn	inhalatief	systemisch	950 mg/m <sup>3</sup>
	Consument DNEL, acuut	inhalatief	lokaal	950 mg/m <sup>3</sup>
	Consument DNEL, lange termijn	dermaal	systemisch	206 mg/kg lg/dag
	Consument DNEL, lange termijn	inhalatief	systemisch	114 mg/m <sup>3</sup>
	Consument DNEL, lange termijn	oraal	systemisch	87 mg/kg lg/dag

#### PNEC-waarden

CAS-Nr.	Naam van de stof	
Milieucompartiment		Waarde
64-17-5	ethanol, ethylalcohol	
	Zoetwater	0,96 mg/l
	Zoet water (afgifte met tussenpozen)	2,75 mg/l
	Zeewater	0,79 mg/l
	Zeewater (afgifte met tussenpozen)	2,75 mg/l
	Zoetwatersediment	3,6 mg/kg
	Zeewatersediment	2,9 mg/kg
	Secundaire vergiftiging	0,72 mg/kg
	Micro-organismen in rioolwaterzuivering	580 mg/l
	Bodem	0,63 mg/kg

#### Bijkomend advies voor grenswaarden

Bevat geen stoffen in hoeveelheden boven de concentratiegrenzen waarvoor een werkplekgrenswaarde is vastgelegd.

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

### GYEON Q2M InteriorDeGYEON Q2M InteriorDetailertailer

Datum van herziening: 25.11.2020

Productcode: GM0032

Pagina 5 van 12

#### 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 zorgen.

##### Hygiënische maatregelen

Containers na uitname van het product altijd stevig afsluiten. Op de werkplaats niet eten, drinken, roken en snuiven. Voor werkpauze en werkeinde handen wassen.

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

Draag een veiligheidsbril, chemische veiligheidsbril (als spatten kan voorkomen). EN 166

##### Bescherming van de handen

Draag geschikte handschoenen.

Geschikt materiaal:

FKM (fluorcaoutchouc). - dikte van het handschoenenmateriaal: 0,4 mm

Doorbraaktijd:  $\geq$  8 h

Butylrubber. - dikte van het handschoenenmateriaal: 0,5 mm

Doorbraaktijd:  $\geq$  8 h

CR (polychloroprenes, chloropreenrubber). - dikte van het handschoenenmateriaal: 0,5 mm

Doorbraaktijd:  $\geq$  8 h

NBR (Nitrilkautschuk). - dikte van het handschoenenmateriaal: 0,35 mm

Doorbraaktijd:  $\geq$  8 h

PVC (Polyvinylchloride). - dikte van het handschoenenmateriaal: 0,5 mm

Doorbraaktijd:  $\geq$  8 h

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

Passende lichaamsbescherming: Laboratoriumschort.

Minimale standaarden voor veiligheidsmaatregelen voor de omgang met werkstoffen zijn in de TRGS 500 (D) opgenomen.

##### 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:

-Grenswaarde-overschrijding

-Onvoldoende ventilatie. en aërosol- of nevelvorming

Geschikte ademhalingsapparatuur: deeltjesfilterapparaat (EN 143). type: P1-3

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

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

### GYEON Q2M InteriorDeGYEON Q2M InteriorDetailertailer

Datum van herziening: 25.11.2020

Productcode: GM0032

Pagina 6 van 12

Kleur:	blauw	
Geur:	karakteristiek	
pH:		8

#### Toestandsveranderingen

Smeltpunt:	niet bepaald.
Beginkookpunt en kooktraject:	82 °C
Sublimatiepunt:	niet bepaald.
Verwekingspunt:	niet bepaald.
Pourpoint:	niet bepaald.
Vlampunt:	25 °C
Zelfonderhoudende brandbaarheid:	Geen gegevens beschikbaar

#### Ontploffingseigenschappen

geen

Onderste ontploffingsgrens:	niet bepaald.
Bovenste ontploffingsgrens:	niet bepaald.
Ontstekingstemperatuur:	niet bepaald.

#### Zelfontbrandingstemperatuur

gas:

Ontledingstemperatuur:	niet bepaald.
------------------------	---------------

#### Oxiderende eigenschappen

geen

Dampspanning:	niet bepaald.
Dichtheid:	niet bepaald.
Wateroplosbaarheid:	niet bepaald.

#### Oplosbaarheid in andere oplosmiddelen

niet bepaald.

Verdelingscoëfficiënt:	niet bepaald.
Viscositeit / dynamisch:	niet bepaald.
Viscositeit / kinematisch:	niet bepaald.
Uitlooptijdteit:	niet bepaald.
Dampdichtheid:	niet bepaald.
Verdampingssnelheid:	niet bepaald.
Oplosmiddel separatie-test:	niet bepaald.
Oplosmiddel-gehalte:	niet bepaald.

#### 9.2. Overige informatie

Vaststofgehalte:	niet bepaald.
------------------	---------------

### RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

#### 10.1. Reactiviteit

Er is geen informatie beschikbaar.

#### 10.2. Chemische stabiliteit

De substantie is onder de aanbevolen omstandigheden van opslag, gebruik en temperatuur chemisch stabiel.

#### 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Zie hoofdstuk 10.5.

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

### GYEON Q2M InteriorDeGYEON Q2M InteriorDetailertailer

Datum van herziening: 25.11.2020

Productcode: GM0032

Pagina 7 van 12

#### 10.4. Te vermijden omstandigheden

beschermen tegen: UV-instraling/zonlicht. hitte.

#### 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Te vermijden substanties: Oxidatiemiddelen, sterk. Reduktiermiddel, sterk.

#### 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

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

### RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

#### 11.1. Informatie over toxicologische effecten

##### Toxicokinetiek, stofwisseling en verdeling

Geen gegevens beschikbaar.

##### Acute toxiciteit

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

CAS-Nr.	Stofnaam				
	Blootstellingsroute	Dosis	Soort	Bron	Methode
64-17-5	ethanol, ethylalcohol				
	oraal	LD50 mg/kg	>5000	Rat	ECHA-dossier
	inademing (4 h) damp	LC50 mg/l	124,7	Rat	ECHA-dossier
5989-27-5	(R)-p-mentha-1,8-dieen; d-limoneen				
	oraal	LD50 mg/kg	>2000	Rat	RTECS
	dermaal	LD50 mg/kg	>2000	Konijn	IUCLID

##### Irritatie en corrosiviteit

Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

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

##### Overgevoeligheidseffecten

Bevat (R)-p-mentha-1,8-dieen; d-limoneen. Kan een allergische reactie veroorzaken.

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

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

Ethanol:

in vitro mutageniteit: Geen experimentele aanwijzingen op in vitro-mutageniteit beschikbaar.

Voortplantingstoxiciteit: Expositietijd: 18 weeks Species: CD-1 Muis. Methode: OECD Guideline 416

Resultaat: NOAEL = 20700 mg/kg/day Ontwikkelingstoxiciteit/teratogeniteit: Expositietijd: 19d Species:

Sprague-Dawley Rat. Methode: OECD Guideline 414 Resultaat: NOAEL = 16000 ppm (maternal toxicity)

Resultaat: NOAEL >= 20000 ppm (teratogeniteit) literatuurverwijzing: ECHA Dossier

##### STOT bij eenmalige blootstelling

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

##### STOT bij herhaalde blootstelling

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

Ethanol:

Subchronische orale toxiciteit:

Expositietijd: 90d; Species: Sprague-Dawley Rat.

Methode: OECD Guideline 408; Resultaat: NOAEL = 1280 mg/kg; literatuurverwijzing: ECHA Dossier

##### Gevaar bij inademing

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

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

### GYEON Q2M InteriorDeGYEON Q2M InteriorDetailertailer

Datum van herziening: 25.11.2020

Productcode: GM0032

Pagina 8 van 12

#### Specifieke werking in de dierproef

Geen gegevens beschikbaar.

### RUBRIEK 12: Ecologische informatie

#### 12.1. Toxiciteit

Het product werd niet gecontroleerd.

CAS-Nr.	Stofnaam			[h]   [d]	Soort	Bron	Methode
64-17-5	ethanol, ethylalcohol						
	Acute toxiciteit voor vissen	LC50 mg/l	14200	96 h	Pimephales promelas	ECHA-dossier	
	Acute algentoxiciteit	ErC50	275 mg/l	72 h	Chlorella vulgaris	ECHA-dossier	
	Acute crustaceatoxiciteit	EC50 mg/l	5012	48 h	Ceriodaphnia dubia	ECHA-dossier	
	Crustaceatoxiciteit	NOEC mg/l	(9,6)	9 d	Daphnia magna	ECHA-dossier	
5989-27-5	(R)-p-mentha-1,8-dieen; d-limoneen						
	Acute toxiciteit voor vissen	LC50	0,7 mg/l	96 h	Pimephales promelas	ECHA Dossier	
	Acute crustaceatoxiciteit	EC50 mg/l	0,36	48 h	Daphnia magna	ECHA Dossier	

#### 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Het product werd niet gecontroleerd.

CAS-Nr.	Stofnaam			Waarde	d	Bron
	Methode					
	Beoordeling					
64-17-5	ethanol, ethylalcohol					
	other guideline:			84%	20	ECHA-dossier
	Biologisch afbreekbaar.					
5989-27-5	(R)-p-mentha-1,8-dieen; d-limoneen					
	OECD 301D / EG 92/69 aanhangsel V, C.4-E			80 %	28	ECHA Dossier
	Licht biologisch afbreekbaar (volgens OECD-criteria)					

#### 12.3. Bioaccumulatie

Geen aanwijzing op bioaccumulatiepotentieel.

#### Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water

CAS-Nr.	Stofnaam	Log Pow
64-17-5	ethanol, ethylalcohol	-0,31
5989-27-5	(R)-p-mentha-1,8-dieen; d-limoneen	4,23

#### BCF

CAS-Nr.	Stofnaam	BCF	Soort	Bron
5989-27-5	(R)-p-mentha-1,8-dieen; d-limoneen	1022	QSAR	ECHA

#### 12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen gegevens beschikbaar.

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

De stoffen in het mengsel voldoen niet aan de PBT/zPzB-criteria conform REACH, bijlage XIII.

#### 12.6. Andere schadelijke effecten

Geen gegevens beschikbaar.



## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

### GYEON Q2M InteriorDeGYEON Q2M InteriorDetailertailer

Datum van herziening: 25.11.2020

Productcode: GM0032

Pagina 9 van 12

#### Bijkomend advies

Niet in de riolering of open wateren lozen.

### RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

#### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

##### Overwegingen over de afvalverwijdering

Op de nationale rechtsvoorschriften moet nog bijkomend gelet worden! Voor vuilverwerking zich wenden tot de verantwoordelijke erkende vuilverwerker. Niet vervuilde en volledig lege verpakkingen kunnen nogmaals gebruikt worden.

De toekenning van de afvalsleutelnummers/afvalmarkeringen dient conform (EWC) European Waste Catalogue branche- en processpecifiek plaats te vinden.

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

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

200129 STEDELIJK AFVAL (HUISHOUELIJK AFVAL EN SOORTGELIJK BEDRIJFSAFVAL, INDUSTRIEEL AFVAL EN AFVAL VAN INSTELLINGEN) INCLUSIEF GESCEIDEN INGEZAMELDE FRACTIES; gescheiden ingezamelde fracties (exclusief 15 01); detergents die gevaarlijke stoffen bevatten; gevaarlijk afval

##### Afvalnummer - Afval van residuen

200129 STEDELIJK AFVAL (HUISHOUELIJK AFVAL EN SOORTGELIJK BEDRIJFSAFVAL, INDUSTRIEEL AFVAL EN AFVAL VAN INSTELLINGEN) INCLUSIEF GESCEIDEN INGEZAMELDE FRACTIES; gescheiden ingezamelde fracties (exclusief 15 01); detergents die gevaarlijke stoffen bevatten; gevaarlijk afval

##### Afvalnummer - Besmette verpakking

150110 VERPAKKINGSAFVAL; 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)

<b>14.1. VN-nummer:</b>	UN 1170
<b>14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:</b>	ETHANOL, OPLOSSING (ETHYLALCOHOL, OPLOSSING)
<b>14.3. Transportgevarenklasse(n):</b>	3
<b>14.4. Verpakkingsgroep:</b>	III
Etiketten:	3



Classificatiecode:	F1
Bijzondere Bepalingen:	144 601
Beperkte hoeveelheid (LQ):	5 L
Toegelaten hoeveelheid:	E1
Transportcategorie:	3
Gevarencode:	30
Code tunnelbeperking:	D/E

#### Binnenscheepvaart (ADN)

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

## GYEON Q2M InteriorDeGYEON Q2M InteriorDetailertailer

Datum van herziening: 25.11.2020

Productcode: GM0032

Pagina 10 van 12

**14.1. VN-nummer:** UN 1170  
**14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:** ETHANOL, OPLOSSING (ETHYLALCOHOL, OPLOSSING)  
**14.3. Transportgevarenklasse(n):** 3  
**14.4. Verpakkingsgroep:** III  
 Etiketten: 3



Classificatiecode: F1  
 Bijzondere Bepalingen: 144 601  
 Beperkte hoeveelheid (LQ): 5 L  
 Toegelaten hoeveelheid: E1

## Zeevervoer (IMDG)

**14.1. VN-nummer:** UN 1170  
**14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:** ETHANOL SOLUTION (ETHYL ALCOHOL SOLUTION)  
**14.3. Transportgevarenklasse(n):** 3  
**14.4. Verpakkingsgroep:** III  
 Etiketten: 3



Marine pollutant: NO  
 Bijzondere Bepalingen: 144, 223  
 Beperkte hoeveelheid (LQ): 5 L  
 Toegelaten hoeveelheid: E1  
 EmS: F-E, S-D

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

**14.1. VN-nummer:** UN 1170  
**14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:** ETHANOL SOLUTION  
**14.3. Transportgevarenklasse(n):** 3  
**14.4. Verpakkingsgroep:** III  
 Etiketten: 3



Bijzondere Bepalingen: A3 A58 A180  
 Beperkte hoeveelheid (LQ): 10 L  
 Passenger:  
 Passenger LQ: Y344  
 Toegelaten hoeveelheid: E1  
 IATA-Packing instruction - Passenger: 355  
 IATA-Maximale hoeveelheid - Passenger: 60 L  
 IATA-Packing instruction - Cargo: 366

**Veiligheidsinformatieblad**

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

**GYEON Q2M InteriorDeGYEON Q2M InteriorDetailertailer**

Datum van herziening: 25.11.2020

Productcode: GM0032

Pagina 11 van 12

IATA-Maximale hoeveelheid - Cargo: 220 L

**14.5. Milieugevaren**

SCHADELIJK VOOR HET MILIEU: Nee

**14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker**

zie hoofdstuk 6-8

**14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code**

niet van toepassing

**RUBRIEK 15: Regelgeving****15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel****EU-voorschriften**

Gebruiksbeperkingen (REACH, bijlage XVII):

Vermelding 3, Vermelding 40

2010/75/EU (VOC): Er is geen informatie beschikbaar.

2004/42/EG (VOC): Er is geen informatie beschikbaar.

Oplysninger til direktiv 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**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): 1 - zwak waterbedreigend

**15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling**Een stofveiligheidsbeoordeling heeft voor de volgende stoffen in dit mengsel plaatsgevonden :  
ethanol, ethylalcohol**RUBRIEK 16: Overige informatie****Anderingen**

Rev. 1.0; 18.05.2020, Eerste release

Rev. 2.0; 25.11.2020, Update veranderingen in hoofdstuk 2-16

**Afkortingen en acroniemen**

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)

# Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

## GYEON Q2M InteriorDeGYEON Q2M InteriorDetailertailer

Datum van herziening: 25.11.2020

Productcode: GM0032

Pagina 12 van 12

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

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

Classificatie	Indelingsprocedure
Flam. Liq. 3; H226	Op basis van testgegevens
Eye Irrit. 2; H319	Berekeningsprocedure

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

H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.  
 H226 Ontvlambare vloeistof en damp.  
 H315 Veroorzaakt huidirritatie.  
 H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.  
 H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.  
 H400 Zeer giftig voor in het water levende organismen.  
 H410 Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.  
 EUH208 Bevat (R)-p-mentha-1,8-dieen; d-limoneen. Kan een allergische reactie veroorzaken.

### Andere gegevens

Classificatie conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP] - Indelingsprocedure:  
 Gezondheidsrisico's: Berekeningsprocedure.  
 Milieugevaren: Berekeningsprocedure.  
 Fysische gevaren: Op basis van testgegevens en / of berekend en / of geschat.

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 gevaarlijke bestanddelen zijn uit de laatste versie van het desbetreffende gegevensblad voor veiligheid van de toeleverancier afkomstig.)*