

Veiligheidsvoorschriften

Opgesteld in overeenstemming met Verordening (EU) van de Commissie 2015/830



Datum van herziening: 05-04-2022

Vervangt: 27-10-2020

FOAMATION Q 200

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

1.1 Productidentificatie: FOAMATION Q 200

Andere identificatiemiddelen:

EC No.: 273-620-4

CAS-nr: 68990-67-0

REACH registratienummer: Dit product is vrijgesteld van REACH

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

Relevant geïdentificeerd gebruik: Levensmiddelenadditief

Ontraden gebruik: Fop- en schertsartikelen - BIJLAGE XVII REACH VERORDENING (EG) Nr. 1907/2006

1.3 Gegevens van de leverancier van het veiligheidsinformatieblad: The relevant Ingredion EMEA Company which invoices for the Product – please see Section 16

E-mail van de persoon die verantwoordelijk is voor veiligheidsinformatiebladen: elizabeth.fawkes@ingredion.com

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen: EMERGENCY TELEPHONE: +1 703-741-5970 / 1-800-424-9300

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel:

Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]: Ernstig oogletsel/oogirritatie, gevarencategorie 2
Specifieke doelorgaan toxiciteit (STOT) - eenmalige blootstelling, gevarencategorie 3

2.2 Etiketteringselementen:

Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]:

Gevaren pictogrammen:



Veiligheidsvoorschriften

Opgesteld in overeenstemming met Verordening (EU) van de Commissie 2015/830



Datum van herziening: 05-04-2022

Vervangt: 27-10-2020

FOAMATION Q 200

Signaalwoord:	Waarschuwing
Gevaaraanduidingen:	H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie. H335 - Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
Vorzorgsmaatregelen:	P280 - Draag beschermende handschoenen, beschermende kleding, oogbescherming en gelaatsbescherming. P304 + P340 - NA INADEMING: in de frisse lucht en houdt het ademen. P305+P351+P338 - BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen. P403+P233 - Op een goed geventileerde plaats bewaren. In goed gesloten verpakking bewaren. P261 - Inademing van stof / rook / gas / nevel / damp / spuitnevel. P312 - Onmiddellijk een arts als u zich onwel voelt.
Aanvullende gevareninformatie (EU):	Geen bekend
2.3. Andere gevaren	
STOFDEELTJES	Geen bekend
OGEN	Sterk/zeer sterk irriterend.
HUID KONTAKT	Herhaald of langdurig huidcontact kan leiden tot lichte irritatie.
INADEMING	Zorg dragen voor toereikende ventilatie. Vermijd inademen van de damp of nevel van het produkt.
INSLIKKEN	Niet inslikken. Kan leiden tot irritatie van de mond, de keel en het spijsverteringskanaal.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1 Stoffen:

Chemische naam	%	CAS #	EC No. REACH registratienum mer	Indeling (EG) nr. 1272/2008	M-factor	SCL	Schattingen van acute toxiciteit

Veiligheidsvoorschriften

Opgesteld in overeenstemming met Verordening (EU) van de Commissie 2015/830



Datum van herziening: 05-04-2022

Vervangt: 27-10-2020

FOAMATION Q 200

Quillaja saponaria, extracts (68990-67-0)	10 - 30	68990-67-0	273-620-4 Geen bekend	Oogirrit. 2; H319 STOT eenm. 3; H335	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Niet bepaald
---	---------	------------	--------------------------	--	---------------------------	---------------------------	--------------

3.2 Mengsels:

Niet toepasbaar

Voor de volledige tekst van H-zinnen, zie rubriek 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen:

Inademing:

Getroffene uit de gevaarlijke omgeving verwijderen.

Oogcontact:

Onmiddellijk spoelen met een oogspoelmiddel of met schoon water gedurende tenminste 10 minuten; hierbij de oogleden van elkaar houden. Een arts raadplegen.

Huidcontact:

Onmiddellijk spoelen met water. Indien symptomen zich ontwikkelen: een arts raadplegen.

Inslikken:

Een arts raadplegen. Als de patient bij bewustzijn is, water geven om de maaginhoud te verdunnen.

Zelfbescherming van de eerste hulpverlener:

Geen gegevens beschikbaar

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten:

Het produkt heeft een verstikkende werking bij ophoping in afgesloten ruimten tot concentraties die het zuurstofgehalte van de lucht in die ruimten reduceren tot beneden het voor de ademhaling veilige niveau. Het produkt is sterk irriterend. Indien niet onmiddellijk verwijderd, tast het de oogweefsels aan, hetgeen blijvende beschadiging tot gevolg kan hebben H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling:

Bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.

SECTIE 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen:

Veiligheidsvoorschriften

Opgesteld in overeenstemming met Verordening (EU) van de Commissie 2015/830



Datum van herziening: 05-04-2022

Vervangt: 27-10-2020

FOAMATION Q 200

Geschikte blusmiddelen: Water of nevel, CO₂, droge chemicaliën

Ongeschikte blusmiddelen: Geen bekend

5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt:

Brand en / of explosiegevaar: Dit is een produkt op basis van water en vormt geen bijzonder brand- of ontploffingsgevaar.

Gevaarlijke verbrandingsproducten: Het produkt ontleedt niet spontaan. Typische verbrandingsproducten zijn koolmonoxide, kooldioxide, stikstof en water.

5.3 Advies voor brandweerlieden: Betreed een vuurgebied niet zonder geschikte bescherming, zoals onafhankelijke ademhalingsapparatuur en een volledig beschermende uitrusting.

SECTIE 6: Maatregelen bij accidenteel vrijkomen

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures:

Niet-hulpverleners: Niet-hulpverleners zouden bij de plek weggehouden moeten worden

Nooddiensten: Gebruik persoonlijke beschermingsmiddelen zoals vereist.

6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen: Geen gegevens beschikbaar

6.3 Methoden en materiaal voor insluiting en opruimen:

Kleine lekkages: Raadpleeg de informatie die voor grote morsen

Grote morsingen: Gemorste stof opnemen in zand, aarde of ander geschikt absorptiemiddel. Het verontreinigde gebied spoelen met water. Spoelwater niet in rioolsystemen/oppervlaktewater laten komen. Bij verwijdering van afvalstoffen dient lokale, provinciale en nationale wetgeving in acht te worden genomen.

6.4 Verwijzing naar andere secties: Zie Rubriek 8 voor geschikt persoonlijke beschermingsmiddelen. Zie rubriek 2 en 7 voor aanvullende informatie over de gevaren en voorzorgsmaatregelen.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

7.1 Voorzorgsmaatregelen voor veilige hantering: Zoals met alle chemische stoffen, dient u goede industriële hygiëne te waarborgen wanneer u met dit materiaal werkt.

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

Voorwaarden voor veilige opslag: Sla op in een droge, goed geventileerde ruimte. Bescherm tegen zonlicht.

Veiligheidsvoorschriften

Opgesteld in overeenstemming met Verordening (EU) van de Commissie 2015/830



Datum van herziening: 05-04-2022

Vervangt: 27-10-2020

FOAMATION Q 200

Speciale gevoeligheid:	Niet beschikbaar
Gevoeligheid voor statische elektriciteit:	Nee
Te vermijden materialen:	Er zijn geen instabiliteiten bekend.
Te vermijden materialen / Chemische incompatibiliteit:	Er zijn geen instabiliteiten bekend.
7.3 Specifiek eindgebruik:	Levensmiddelenadditief

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling / persoonlijke bescherming

8.1 Controleparameters:

Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling:

Niet van toepassing

DNEL: Geen bekend

PNEC: Geen bekend

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling:

Passende technische maatregelen: Geen gegevens beschikbaar

Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen:

Bescherming van ogen en gezicht: Persoonlijke bescherming voor de ogen zou moeten voldoen aan EN 166.
Draag een tegen chemicalieën beschermende veiligheidsbril

Huidbescherming:

handbescherming: De juiste keuze van beschermende handschoenen hangt af van de chemicaliën die worden gehanteerd, de arbeidsomstandigheden en het soort gebruik. Handschoenen moeten worden gekozen in overleg met de leverancier / fabrikant en met een volledige beoordeling van de arbeidsomstandigheden. Handschoenen moeten voldoen aan EN 374.

Overige huidbescherming: Draag een speciaal pak, een overall of een laboratoriumjas. Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.

Ademhalingsbescherming: Inademing van stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel vermijden.

ademhalingstype (s): Geen bijzondere ventilatie is vereist. Ademhalingsbescherming is niet vereist.

Overige beschermingsmiddelen: Handen wassen voordat gegeten of gedronken wordt of gebruik gemaakt

Veiligheidsvoorschriften

Opgesteld in overeenstemming met Verordening (EU) van de Commissie 2015/830



Datum van herziening: 05-04-2022

Vervangt: 27-10-2020

FOAMATION Q 200

wordt van het toilet.

Algemene hygiënische omstandigheden: Niet beschikbaar

Thermische gevaren: Niet beschikbaar

Beheersing van milieublootstelling: Vermijd afstroming in het riool en sloten die naar waterwegen afvoeren.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen:

Verschijsing:	Vloeistof
Kleur:	Roodachtig bruin
Geur:	gering
Geurdrempel:	Niet beschikbaar
pH:	Ongeveer 4
Smeltpunt / vriespunt:	
Smeltpunt:	Niet beschikbaar
Vriespunt (° C):	Geen gegevens beschikbaar
Beginkookpunt en kooktraject (° C):	Geen gegevens beschikbaar
Vlampunt (° C):	Geen gegevens beschikbaar
Vlampuntmethode:	Niet beschikbaar
Verdampingssnelheid (water = 1):	Niet van toepassing
Ontvlambaarheid (vast, gas):	Niet beschikbaar
Bovenste / onderste ontvlambaarheid of explosieve limieten:	
Bovenste ontvlambare of explosieve limiet,% in lucht:	Niet beschikbaar
Lagere brandbare of explosieve limiet,% in lucht:	Niet beschikbaar
Dampspanning:	Niet beschikbaar
Dampdichtheid (Lucht = 1):	Niet beschikbaar
Relatieve dichtheid:	1.100
Oplosbaarheid (en):	Oplosbaar
Verdelingscoëfficiënt: n-octanol / water:	Niet beschikbaar
Zelfontbrandingstemperatuur (° C):	Geen gegevens beschikbaar

Veiligheidsvoorschriften

Opgesteld in overeenstemming met Verordening (EU) van de Commissie 2015/830



Datum van herziening: 05-04-2022

Vervangt: 27-10-2020

FOAMATION Q 200

Ontbindingstemperatuur (° C):	Niet beschikbaar
viscositeit:	Niet beschikbaar
Explosieve eigenschappen:	Niet beschikbaar
Oxiderende eigenschappen:	Niet beschikbaar

9.2 Overige informatie:

SOLIDS:	Niet beschikbaar
VLUCHTIGHEID:	Ongeveer 80 %
VLUCHTIGE ORGANISCHE VERBINDINGEN:	Niet beschikbaar

SECTIE 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit:	Naar verwachting niet reactief.
10.2 Chemische stabiliteit:	Het product is stabiel.
10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties:	Het product ondergaat geen gevaarlijke polymerisatie.
10.4 Te vermijden omstandigheden:	Geen bekend
10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen:	Er zijn geen instabiliteiten bekend.
10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten:	Er zijn geen gevaarlijke ontledingsproducten van deze stof bekend.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1 Informatie over toxicologische effecten:

Acute giftigheid:

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

Huidcorrosie / -irritatie:

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

Herhaald of langdurig huidcontact kan leiden tot lichte irritatie.

Ernstig oogletsel / irritatie:

Indeling is gebaseerd op pH en de in Rubriek 3 vermelde componenten.

Sensibilisatie van de luchtwegen of de huid:

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

Veiligheidsvoorschriften

Opgesteld in overeenstemming met Verordening (EU) van de Commissie 2015/830



Datum van herziening: 05-04-2022

Vervangt: 27-10-2020

FOAMATION Q 200

Kiemcel-mutageniteit:

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

carcinogeniteit:

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

Reproductietoxiciteit:

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

STOT-enkele blootstelling:

Indeling is gebaseerd op toxicologische informatie van de componenten in Rubriek 3.

STOT-herhaalde blootstelling:

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

Aspiratiegevaar:

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

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit: Geen verwacht

Ecologische toxiciteitsgegevens:

Chemische naam	CAS #	aquatisch EC50 schaaldieren	Aquatische ERC50- algen	Aquatische LC50 Vis
Geen ecotoxiciteitsgegevens beschikbaar				

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid: Niet bekend.

12.3 Bioaccumulatiepotentieel: Geen gegevens beschikbaar

12.4 Mobiliteit in de bodem: Onbekend

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-
beoordeling: Niet toepasbaar

12.6 Andere schadelijke effecten: Niet bekend.

12.7 Aanvullende informatie: Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden:

Veiligheidsvoorschriften

Opgesteld in overeenstemming met Verordening (EU) van de Commissie 2015/830



Datum van herziening: 05-04-2022

Vervangt: 27-10-2020

FOAMATION Q 200

Verwijderingsmethoden:	Het afval dient te worden verwerkt overeenkomstig de huidige voorschriften van de EG of van de centrale of plaatselijke overheid.
Verontreinigde verpakking:	Lege verpakkingen kunnen resten van het produkt bevatten. Neem ook na lediging van de verpakking de voorzorgsmaatregelen in acht zoals die omschreven zijn in het Veiligheidsinformatieblad en op het etiket.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Internationaal vervoer van gevaarlijke goederen over de weg (ADR), het spoor of de binnenwateren:

14.1. VN-nummer:	Geen gegevens beschikbaar
14.2. Juiste ladingnaam van de VN:	Niet toepasbaar
14.3. Transportgevarenklasse (n):	Niet van toepassing
14.4. Verpakkingsgroep:	Niet toepasbaar

Internationaal vervoer van gevaarlijke goederen over zee (IMDG / IMO):

14.1. VN-nummer:	Geen gegevens beschikbaar
14.2. Juiste ladingnaam van de VN:	Niet toepasbaar
14.3. Transportgevarenklasse (n):	Niet toepasbaar
14.4. Verpakkingsgroep:	Niet toepasbaar

Internationaal vervoer van gevaarlijke goederen door de lucht (IATA):

14.1. VN-nummer:	Geen gegevens beschikbaar
14.2. Juiste ladingnaam van de VN:	Niet van toepassing
14.3. Transportgevarenklasse (n):	Niet toepasbaar
14.4. Verpakkingsgroep:	Niet toepasbaar
14.5. Milieurisico's:	Niet beschikbaar
14.6. Speciale voorzorgsmaatregelen voor de gebruiker:	IMO-voorschriften voor het vervoer in bulk van oceaan raadplegen.
14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL en de IBC-code:	Niet beschikbaar

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

Veiligheidsvoorschriften

Opgesteld in overeenstemming met Verordening (EU) van de Commissie 2015/830



Datum van herziening: 05-04-2022

Vervangt: 27-10-2020

FOAMATION Q 200

Chemische naam	EC-nummer	SVHC
Quillaja saponaria, extracts (68990-67-0)	273-620-4	Nee

15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen chemische veiligheidsbeoordeling is uitgevoerd voor deze stof / dit mengsel door de leverancier uitgevoerd.

SECTIE 16: Overige informatie

Datum van herziening: 05-04-2022

Indicatie van wijzigingen:: Geen bekend

Afkortingen en acroniemen:

CAS = Chemical Abstract Service
DNEL = Derivatief Geen effectniveau
EC = Europese Gemeenschap
EINECS = Europese inventaris van bestaande chemische stoffen
MSHA = Mine Safety Health Administration
NIOSH = Nationaal instituut voor veiligheid en gezondheid op het werk
OEL = Beroepsmatige blootstellingslimiet
PBT = Persistent, Bioaccumulerend, Toxisch
PNEC = voorspelde concentratie zonder effect
SCOEL = Wetenschappelijk comité voor beroepsmatige blootstellingslimieten
TLV = drempelgrenswaarde
TWA = Tijdgewogen gemiddelde
vPvB = Zeer persistent, zeer bioaccumulerend
Gew.% = Gewichtspercentage

Gevaarsaanduiding (en) waarnaar wordt verwezen in sectie 3

H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

H335 - Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

Classificatie en de procedure gebruikt om de indeling van mengsels op basis van Verordening (EG) ontlenen 1272/2008 [CLP]:

Veiligheidsvoorschriften

Opgesteld in overeenstemming met Verordening (EU) van de Commissie 2015/830



Datum van herziening: 05-04-2022

Vervangt: 27-10-2020

FOAMATION Q 200

1272/2008	
Classificatie volgens richtlijn (EC) Nr 1272/2008	Indeling procedure
Oogirrit. 2; H319	Berekeningsmethode

Voorzorgsmaatregelen:

het voorkomen:

P261 - Inademing van stof / rook / gas / nevel / damp / spuitnevel.

P264 - Was de handen grondig na het hanteren.

P271 - Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken.

P280 - Draag beschermende handschoenen, beschermende kleding, oogbescherming en gelaatsbescherming.

antwoord:

P304 + P340 - NA INADEMING: in de frisse lucht en houdt het ademen.

P305+P351+P338 - BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.

P312 - Onmiddellijk een arts als u zich onwel voelt.

P337+P313 - Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.

opslagruimte:

P403+P233 - Op een goed geventileerde plaats bewaren. In goed gesloten verpakking bewaren.

P405 - Achter slot bewaren.

beschikking:

P501 - inhoud en de verpakking verwerken volgens de plaatselijke / regionale / nationale / internationale voorschriften.

Disclaimer van aansprakelijkheid:

Products are manufactured in accordance with EU Law, unless expressly agreed to otherwise, in writing, by the relevant Ingredion company referred to below. The information on the safety data sheets is provided for the purposes of a general health and safety assessment by an industrial user (the "User"). Reference should also be made by the User, to any other specific relevant local or national health, safety, environmental or other applicable legislation, including any import or export regulations relevant to the country in which the User operates - the User will need to check this information for itself. The information provided by the relevant Ingredion company referred to below, does not constitute indication of suitability for specific uses, nor is it legal advice given to the User.

Veiligheidsvoorschriften

Opgesteld in overeenstemming met Verordening (EU) van de Commissie 2015/830



Datum van herziening: 05-04-2022

Vervangt: 27-10-2020

FOAMATION Q 200

This document is issued on behalf of the Ingredion EMEA Company which is the Supplier invoicing for the Product. The respective details of each of the relevant Supplier companies are as follows:

Ingredion UK Limited; Ingredion House, Manchester Green, 339 Styal Road; Manchester M22 5LW; England; P: +44 (0) 161 435 3200; F: +44 (0) 161 435 3300; Registered in England No. 07315745

Ingredion Germany GmbH; Grüner Deich 110; 20097 Hamburg; Germany; P: +49 (0) 40 23 91 50; F: +49 (0) 40 23 91 51 70; Amtsgericht Hamburg HRB 105432

Ingredion South Africa (Pty) Ltd; Infinity Office Park, Suite 6, Block C, 2 Robin Close, Meyersdal, 1448, Gauteng; RSA; P: +27 (0) 11 867 9260; F: +27 (0) 11 867 9271; Registration number 2010/013219/07

Ingredion Middle East Branch; Office 03B, Dubai, Dubai Biotechnology and Research Park, Dubai, United Arab Emirates; P: +971 44 53 4288

Rafhan Maize Products Co. Ltd. Rakh Canal East Road PO Box 62, Faisalabad 38060, Punjab, PAKISTAN T: 92-41-854-0121 F: 92-41-871-1016