

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1 Produktidentifikator:

Produktnummer: 17955903
produktnavn: Q-NATURALE 200V

Andre midler til identifikation:

Kemisk familie: Ingen data til rådighed
UFI Number:
REACH-registreringsnummer: Dette produkt er undtaget fra REACH

1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes:

Relevante identificerede anvendelser: Food products
Anvendelser, der frarådes: Ikke tilgængelig

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet:

Det relevante Ingredion EMEA-selskab, som fakturerer for produktet – se venligst afsnit 16

1.4 Nødopkaldsnummer:

Giftcenterets kontaktoplysninger: EMERGENCY TELEPHONE: +1 703-741-5970 / 1-800-424-9300
Haraldsgade 53, 2100 København Ø,
Denmark

Giftcenterets registreringsnummer: +45 72 54 40 00

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen:

Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP): Alvorlig øjenskade/øjenirritation farekategori 2
Specifik målorganstoksicitet (STOT) - enkelt eksponering farekategori 3

2.2 Etiketelementer:

Farepiktogram(mer):



Signalord:

Advarsel

Faresætninger:

H319 - Forårsager alvorlig øjenirritation.
H335 - Kan forårsage irritation af luftvejene.

Sikkerhedssætninger:

P261 - Undgå indånding af pulver/røg/gas/tåge/damp/spray.
P280 - Bær beskytteshandsker/beskyttelsestøj/øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse.
P304+P340 - VED INDÅNDING: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejtrækningen lettes.
P305+P351+P338 - VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres

let. Fortsæt skylning.

P337+P313 - Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.

P403+P233 - Opbevares på et godt ventileret sted. Hold beholderen tæt lukket.

Supplerende fareoplysninger (EU): Ingen oplysninger om yderligere farer er tilgængelige

2.3 Andre farer: This substance/mixture contains no components considered to be an endocrine-disrupting substance at levels of 0.1% or higher.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om bestanddele

3.1 Stoffer:

Stofnavn	Indhold, vægtprocent (eller vægtinterval)	CAS-nummer	EF-nummer REACH-registreringsnumm er	Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1278/2008 (CLP)	M-faktor	SCL	ATE	Nanoform Material
Quillaja saponaria, extracts (68990-67-0)	20-35	68990-67-0	Ingen kendte	Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ikke bestemt	Ingen

3.2 Blandinger:

Ikke anvendelig

H-sætningernes fulde ordlyd er givet i PUNKT 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger:

Indånding:	Førstehjælp er normalt ikke nødvendig.
øjeblikkontakt:	Skyl omgående grundigt med øjenskylllevæskebadevand eller rent vand i mindst 10 minutter, idet øjenlågene holdes adskilte.
Hudkontakt:	Kontakt lægen, hvis der opstår symptomer.
Indtagelse:	Kræves ikke.
Selvbeskyttelse af førstehjælperen:	Ingen data til rådighed

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede: Anses ikke for farlig.

4.3 Angivelse af, om der behøves øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling: Ingen yderligere oplysninger om førstehjælp er tilgængelige.

PUNKT 5: Brandbekæmpelsesforanstaltninger

5.1 Slukningsmidler:

Egnede slukningsmidler: Ikke relevant

Uegnede slukningsmidler: Ingen kendte

5.2 Særlige farer, der forårsages af stoffet eller blandingen: Ikke-brændbar.

Farlige forbrændingsprodukter: Dette produkt nedbrydes ikke spontant. Typiske forbrændingsprodukter er kullilte, kuldioxid, kvælstof og vand.

5.3 Anvisninger for brandmandskab: Brandstedet må ikke betrædes uden passende beskyttelse der inkluderer uafhængigt indåndingsapparat og fuldt beskyttelsesudstyr.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, værnemidler og nødprocedurer:

For ikke-indsatspersonel: Ikke-beredskabspersonale bør holdes væk fra området.

For indsatspersonel: Anvend personligt beskyttelsesudstyr som påkrævet.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger: Ikke tilgængelig

6.3 Metoder og materiel til inddæmning og oprensning: Spild skal opsuges med sand, jord eller andet passende absorberende materiale. Vask området, hvor spild er forekommet, med vand. Vand fra rengøring må ikke trænge ned i afløb til overfladevand. Bortskaffelse skal ske i henhold til lokale, amtslige eller nationale forskrifter.

6.4 Henvisning til andre punkter: Se afsnit 8 for passende personlige værnemidler. Se afsnit 2 og 7 for yderligere information om farer og forholdsregler.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering: Som med alle kemikalier skal god industriel hygiejne praksis følges når dette materiale håndteres.

7.1.1 Anbefalinger for sikker håndtering: Undgå håndtering af uforenelige stoffer eller blandinger. Træf foranstaltninger for at forhindre brand samt aerosol- og støvdannelse.

7.1.2 Rådgivning om generel arbejdshygiejne: Spis, drik og ryg ikke i arbejdsområder. Vask hænder efter brug. Fjern forurenede tøj og beskyttelsesudstyr, før du går ind i spiseområder.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuelle uforeneligheder:

Sikre opbevaringsforhold: Beskyttes mod frost. Store under ambient temperatures, once opened it is

recommended to store under refrigeration.

Særlig følsomhed: Ingen særlig følsomhed.
 Statisk følsomhed: Nej
 Andre forholdsregler: Ingen kendte
 Materialer, der skal undgås/kemisk uforenelighed: Ingen kendte

7.3 Nærmere bestemte anvendelser: Food products

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre:

Stofnavn	Danmark - Grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering - TWA'er	Danmark - Grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering - STEL'er	Danmark - Erhvervsmæssig eksponeringsgrænse - Lofter	Danmark - Biologiske eksponeringsgrænser
Ingen data til rådighed				

DNEL: 00_REACH020

PNEC: 00_REACH020

8.2 Eksponeringskontrol:

Hensigtsmæssige foranstaltninger til eksponeringskontrol: Normal ventilation forventes at være tilstrækkelig.

Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler:

Beskyttelse af øjne/ansigt: Kemiske sikkerhedsbriller.

Beskyttelse af hud: Skin protection may be required depending on product temperature.

Beskyttelse af hænder: Handsker anbefales på grund af eventuel irritation.

Åndedrætsværn: Ingen nødvendige under normale håndteringsbetingelser.

Farer ved opvarmning: Ikke tilgængelig

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet: Undgå afstrømning til stormkloakker og grøfter, der fører til vandløb.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber:

Rent stof eller blanding: Blanding
 Fysisk tilstand: Væske

Farve:	Rødbrun
Lugt og lugtgrænse:	Svag
pH:	Ca. 4
pH i (1%) opløsning:	Ikke tilgængelig
Smeltepunkt/frysepunkt:	
Smeltepunkt:	Ikke tilgængelig
Frysepunkt:	Ikke tilgængelig
Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval:	Ikke tilgængelig
Flammepunkt:	Ikke relevant
Fordampningshastighed:	1 (Vand = 1)
Antændelighed:	Nej
Øvre og nedre eksplosionsgrænse:	
Øvre grænser for brændbarhed eller eksplosion:	Ikke tilgængelig
Lavere brændbarheds- eller eksplosionsgrænser:	Ikke tilgængelig
Damptryk:	Ikke tilgængelig
Dampdensitet:	Ikke tilgængelig
Massefylde og/eller relativ massefylde:	1,06
Opløselighed:	Opløseligt
Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi):	Ikke tilgængelig
Selvantændelsestemperatur:	Ikke relevant
Nedbrydningstemperatur:	Ikke tilgængelig
Viskositet:	Ikke tilgængelig
Flygtige:	Ca. 80 %
Flygtige organiske forbindelser:	Ikke tilgængelig
Kinematisk viskositet:	Ikke tilgængelig
Partikelegenskaber:	Ikke anvendelig
9.2 Andre oplysninger:	
Molekylær vægt:	Ikke tilgængelig

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet:	Forventes ikke at være reaktiv
10.2 Kemisk stabilitet:	Stabil
10.3 Mulighed for farlige reaktioner:	Farlig polymerisering vil ikke optræde.

10.4 Forhold, der skal undgås:	Ingen kendte
10.5 Uforenelige materialer:	Ingen kendte
10.6 Farlige nedbrydningsprodukter:	Ingen kendte farlige nedbrydningsprodukter.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008:

Oplysninger om mulige eksponeringsveje:	Indtagelse, Hudkontakt, Øjenkontakt
Målorganer, der potentielt påvirkes af eksponering:	Ikke relevant.
Tidligt indsættende symptomer relateret til eksponering:	Ingen tilgængelige oplysninger
Toksiske virkninger:	Der er ingen kendte risici forbundet med brug af dette materiale.
Eksponeringsniveauer og sundhedseffekter:	
Akut toksicitet:	
Indtagelse Toksicitet:	Baseret på tilgængelige data, er kriterierne for GHS klassificering ikke er opfyldt
Akut toksicitet - Dermal:	Baseret på tilgængelige data, er kriterierne for GHS klassificering ikke er opfyldt
Toksicitet ved indånding:	Baseret på tilgængelige data, er kriterierne for GHS klassificering ikke er opfyldt
Hudætsning/-irritation:	Kontakt lægen, hvis der opstår symptomer. Gentagen eller længerevarende hudkontakt kan muligvis medføre mild irritation. Kan muligvis medføre irritation af huden og øjnene.
Alvorlig øjenskade/øjenirritation:	Baseret på tilgængelige data, er kriterierne for GHS klassificering ikke er opfyldt
Respiratorisk sensibilisering:	Baseret på tilgængelige data, er kriterierne for GHS klassificering ikke er opfyldt
Hudsensibilisering:	Baseret på tilgængelige data, er kriterierne for GHS klassificering ikke er opfyldt
Kimcellemutagenicitet:	Baseret på tilgængelige data, er kriterierne for GHS klassificering ikke er opfyldt
Reproduktionstoksicitet:	Ingen.
Carcinogenicitet:	Ingen.
STOT ved enkelteksponering:	Klassificeringen er baseret på toksikologisk information om komponenterne i afsnit 3.
STOT ved gentagen eksponering:	Baseret på tilgængelige data, er kriterierne for GHS klassificering ikke er opfyldt

Aspirationsfare: Baseret på tilgængelige data, er kriterierne for GHS klassificering ikke er opfyldt

Endocrine disrupting properties: Ingen af komponenterne har hormonforstyrrende egenskaber.

Numeriske mål for toksicitet (såsom estimater af akut toksicitet):

Stofnavn	LD50 Oral	LD50 Dermal	LC50 Inhalation
Quillaja saponaria, extracts (68990-67-0)	Ingen data til rådighed	Hud LD50: Rotte > 2000 mg/kg	Ingen data til rådighed

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1 Toksicitet: Ingen tilgængelige oplysninger.

Økologisk toksicitetsdata:

Stofnavn	CAS-nummer	Aquatic LC50 fisk	Aquatic ERC50 alger	Aquatic EC50 krebsdyr
Ingen data til rådighed				

12.2 Persistens og nedbrydelighed: Ingen data til rådighed

12.3 Bioakkumuleringspotentiale: Ingen data til rådighed

12.4 Mobilitet i jord: Ukendt

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering: Forventes ikke at være PBT eller vPvB.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaber: Ingen kendte

12.7 Andre negative virkninger: Ingen kendte

PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

13.1 Metoder til affaldsbehandling: Affaldsbortskaffelse skal ske i henhold til de eksisterende EU-, nationale og lokale regler.

Advarsler om tom beholder: Tomme beholdere kan indeholde produktrester; overhold MSDS- og labeladvarsler, også efter at beholderne er tømt.

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1 FN-nummer eller ID-nummer: Ikke anvendelig

14.2 FN-godsbetegnelse: Ikke relevant

14.3 Transportfareklasse(r): Ikke relevant

14.4 Emballagegruppe: Ikke relevant

Giftig indåndingsfarezone: Ingen data til rådighed

- 14.5 Miljøfarer:** Ingen data til rådighed
- 14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter:** Ingen data til rådighed
- 14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren:** Konsultere IMO regulativer før transport i bulk af havet.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen vedrørende sikkerhed, sundhed og miljø:

Stofnavn	EINECS	SVHC
Quillaja saponaria, extracts (68990-67-0)	Ikke på listen	Ingen

- 15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering:** Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering af dette stof / blanding af leverandøren.

PUNKT 16: Andre oplysninger

- Revisionsdato:** 11-20-2022
- Forkortelser og akronymer:**
- CAS = Chemical Abstract Service
 - DNEL = Derivat Ingen Effekt Niveau
 - EF = Det Europæiske Fællesskab
 - EINECS = europæisk oversigt over eksisterende kemiske stoffer
 - MSHA = Mine Safety Health Administration
 - NIOSH = Institut for Arbejdsmiljø
 - OEL = grænseværdi for erhvervmæssig eksponering
 - PBT = vedvarende, bioakkumulerende, giftig
 - PNEC = Forudsiget No Effect Concentration
 - SCOEL = Videnskabelige Komité for grænseværdier for erhvervmæssig eksponering
 - TLV = Tærskelværdier
 - TWA = Time Weighted Average
 - vPvB = Meget vedvarende, meget bioakkumulerende
 - Vægt% = Vægtprocent
- Referencer og datakilder:** Classification according to Regulation (EC) 1272/2008 (CLP), as amended and Regulation (EC) 1907/2006 (REACH), as amended

Faresætninger:	H319 - Forårsager alvorlig øjenirritation. H335 - Kan forårsage irritation af luftvejene.
Sikkerhedssætninger:	
Forebyggelse:	P261 - Undgå indånding af pulver/røg/gas/tåge/damp/spray. P264 - Vask grundigt efter brug. P271 - Brug kun udendørs eller i et rum med god udluftning. P280 - Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse.
Respons:	P304+P340 - VED INDÅNDING: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejtrækningen lettes. P305+P351+P338 - VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. P312 - I tilfælde af ubehag, ring til en GIFTINFORMATION/læge. P337+P313 - Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.
Opbevaring:	P403+P233 - Opbevares på et godt ventileret sted. Hold beholderen tæt lukket. P405 - Opbevares under lås.
Bortskaffelse:	P501 - Indholdet/holderen bortskaffes i

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.

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