

Q-NATURALE 200V

ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise des Gemischs und des Unternehmens

1.1 Produktidentifikator:

Produktname: Q-NATURALE 200V

Andere Bezeichnungen:

Chemische Familie: Es liegen keine Angaben vor.

:

REACH-Registrierungsnummer: Dieses Produkt ist von REACH ausgenommen

1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird:

Relevante identifizierte Verwendungen: Food products

Verwendungen, von denen abgeraten wird: Nicht verfügbar

1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt:

Das jeweilige Ingredion EMEA-Unternehmen, das das Produkt in Rechnung stellt – siehe Abschnitt 16

1.4 Notrufnummer:

Kontaktinformationen der Giftnotrufzentrale:

EMERGENCY TELEPHONE: +1 703-741-5970 / 1-800-424-9300
Vergiftungsinformationszentrale (VIZ)
Notruf 0–24 Uhr: +43 1 406 43 43
Bürozeiten: Montag bis Freitag, 8 bis 16 Uhr, Tel.: +43 1 406 68 98
Euro-Notruf: 112
Rettung: 144
Ärztfunkdienst: 141

Registrierungsnummer der Giftnotrufzentrale:

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs:

Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP): Schwere Augenschädigung/Reizung der Augen Gefahrenkategorien 2
Spezifische Zielorgan-Toxizität (STOT) - einmalige exposition
Gefahrenkategorie 3

Q-NATURALE 200V

2.2 Kennzeichnungselemente:

Gefahrenpiktogramm€:



Signalwort:

Achtung

Gefahrenhinweis(e):

H319 - Verursacht schwere Augenreizung.

H335 - Kann die Atemwege reizen.

Sicherheitshinweis(e):

P261 - Einatmen von Staub/Rauch/Gas/Nebel/Dampf/Aerosol vermeiden.

P280 -

Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz/Gehörschutz[/ $<1>$] tragen.

P304+P340 - BEI EINATMEN: Die Person an die frische Luft bringen und für ungehinderte Atmung sorgen.

P305+P351+P338 - BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.

P337+P313 - Bei anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.

P403+P233 - An einem gut belüfteten Ort aufbewahren. Behälter dicht verschlossen halten.

ZUSÄTZLICHE INFORMATION:

Unzutreffend

2.3 Sonstige Gefahren:

Dieser Stoff/diese Mischung enthält keine Bestandteile, die als Stoffe mit endokriner Wirkung in Konzentrationen von 0,1 % oder höher gelten. Es wird nicht erwartet, dass es sich um PBT oder vPvB handelt.

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

3.1 Stoffe:

Q-NATURALE 200V

Stoffname	Gew.-% Gehalt (oder Bereich)	CAS-Nr.	EG-Nr. REACH- Registrier- ungsnum- mer	Einstufun- g gemäß Verordnu- ng (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)	M-Faktor	SCL	ATE	Nanoform- -Material
Quillaja saponaria, extracts (68990- 67-0)	20-35	68990-67- 0	Keine bekannt	Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335	Es liegen keine Angaben vor.	Es liegen keine Angaben vor.	Unentschlo- ssen	Nein

3.2 Gemische:

Unzutreffend

Voller Wortlaut von H-Hinweisen in ABSCHNITT 16.

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen:

Inhalation:	Erste Hilfe ist gewöhnlich nicht nötig.
Augenberührung:	Sofort mit Augenwaschlösung oder sauberem Wasser bei gespreizten Lidern mindestens 10 Minuten lang ausspülen.
Hautberührung:	Arzt hinzuziehen, wenn Symptome auftreten.
Verschlucken:	Nicht erforderlich.
Selbstschutz des Ersthelfers:	Es liegen keine Angaben vor.

4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen:

Produkt ist nicht kennzeichnungspflichtig gemäß EG-Richtlinien (67/548/EWG und folgende).

4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung:

Keine weiteren Erste-Hilfe- Informationen verfügbar sind.

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1 Löschmittel:

Geeignete Löschmittel:	Unbedeutend.
------------------------	--------------

Q-NATURALE 200V

Ungeeignete Löschmittel:

Keine bekannt

5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren:

Nicht brennbar.

Gefährliche Verbrennungsprodukte:

Das Produkt wird nicht spontan zersetzt. Typische Verbrennungsprodukte sind Kohlenmonoxid, Kohlendioxid, Stickstoff und Wasser.

5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung:

Begeben Sie sich nicht ohne angemessenen Schutz in den Feuerbereich. Dies schließt unabhängiges Atemgerät und volle Schutzausrüstung ein.

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren :

Nicht für Notfälle geschultes Personal:

Personen, die keine Notfälle sind, sollten den Bereich fernhalten.

Einsatzkräfte:

Vorgeschriebene persönliche Schutzausrüstung verwenden.

6.2 Umweltschutzmaßnahmen::

Nicht verfügbar

6.3 Methoden und Material zur Eindämmung und Reinigung:

In Sand, Erde oder einem ähnlich absorbierenden Material aufnehmen. Verunreinigte Stelle mit Wasser säubern. Waschwasser nicht in Oberflächengewässer gelangen lassen. Für die Entsorgung sind die örtlichen behördlichen Vorschriften zu beachten.

6.4 Verweis auf andere Abschnitte:

Siehe Abschnitt 8 für geeignete persönliche Schutzausrüstung. Siehe Abschnitt 2 und 7 für zusätzliche Informationen zu Gefahren und Vorsichtsmaßnahmen.

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung:

Wie bei allen Chemikalien sollte auch bei der Handhabung dieses Materials guten industriellen Hygienegewohnheiten gefolgt werden

7.1.1 Empfehlungen zum sicheren Umgang:

Umgang mit unverträglichen Stoffen oder Gemischen verhindern. Treffen Sie Maßnahmen, um Feuer sowie Aerosol- und Staubbildung zu verhindern.

7.1.2 Beratung zur allgemeinen Arbeitshygiene:

In Arbeitsbereichen nicht essen, trinken und rauchen. Nach Gebrauch Hände waschen. Entfernen Sie kontaminierte Kleidung und Schutzausrüstung, bevor Sie Essbereiche betreten.

7.2 Bedingungen für die sichere Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten:

Sichere Lagerbedingungen:

Das Produkt vor Frost schützen. Store under ambient temperatures, once opened it is recommended to store under refrigeration.

Besondere Sensibilität:

Keine besondere Empfindlichkeit.

Q-NATURALE 200V

Empfindlichkeit gegenüber statischer Elektrizität: Nein

Andere Vorsichtsmaßnahmen: Keine bekannt

Zu vermeidende Materialien/chemische Inkompatibilität: Nicht bekannt.

7.3 Spezifische Endanwendungen: Food products

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

8.1 Zu überwachende Parameter:

Stoffname	Österreich - Arbeitsplatzgrenzwerte - TWAs	Österreich – Arbeitsplatzgrenzwerte – STELs
Es liegen keine Angaben vor.		

DNEL: general population oral systemic effects long term exposure 15 mg/kg bw/day DNEL (273-620-4)

PNEC: 0.0388 mg/L PNEC (freshwater, 273-620-4); 0.00388 mg/L PNEC (marine water, 273-620-4); 0.388 mg/L PNEC (freshwater (intermittent releases), 273-620-4); 1 mg/L PNEC (sewage treatment, 273-620-4)

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition:

Geeignete technische Steuerungseinrichtungen: Normale Raumlüftung sollte ausreichend sein.

Individuelle Schutzmaßnahmen, zum Beispiel persönliche Schutzausrüstung:

Augen-/Gesichtsschutz: Schutzbrille.

Hautschutz: Skin protection may be required depending on product temperature.

Handschutz: Wegen möglicher Hautreizungen wird das Tragen von Schutzhandschuhen empfohlen.

Atemschutz: Unter normalen Bedingungen ist kein Atemschutzgerät erforderlich.

Thermische Gefahren: Nicht verfügbar

Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition: Vermeiden Sie das Abfließen in Regenwasserkanäle und Gräben, die zu Wasserläufen führen.

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften:

Q-NATURALE 200V

Reine Substanz oder Mischung:	Zubereitung.
Aggregatzustand:	Flüssigkeit
Farbe:	Rötliches Braun
Geruch und Geruchsschwelle:	Leicht
pH:	Ungefähr 4
pH-Wert in (1%) Lösung:	Nicht verfügbar
Schmelzpunkt/Gefrierpunkt:	
Schmelzpunkt:	Nicht verfügbar
Gefrierpunkt:	Nicht verfügbar
Siedepunkt oder Siedebeginn und Siedebereich:	Nicht verfügbar
Flammpunkt:	Nicht anwendbar
Verdunstungsrate:	1 (Wasser=1)
Entzündbarkeit:	Nein
Untere und obere Explosionsgrenze:	
Obere Entflammbarkeits- oder Explosionsgrenzen:	Nicht verfügbar
Niedrigere Entflammbarkeits- oder Explosionsgrenzen:	Nicht verfügbar
Dampfdruck:	Nicht verfügbar
Dampfdichte:	Nicht verfügbar
Dichte und/oder relative Dichte:	1.06
Löslichkeit:	Löslich
Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (log-Wert):	Nicht verfügbar
Zündtemperatur:	Nicht anwendbar
Zersetzungstemperatur:	Nicht verfügbar
Viskosität:	Nicht verfügbar
Flüchtiger:	Ungefähr 80 %
Flüchtiger organischer Verbindungen:	Nicht verfügbar
Kinematische Viskosität:	Nicht verfügbar
Partikeleigenschaften:	Unzutreffend
9.2 Sonstige Angaben:	
Molekulargewicht:	Nicht verfügbar

Q-NATURALE 200V

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

10.1 Reaktivität:	Nicht zu erwarten, reaktiv zu sein
10.2 Chemische Stabilität:	Stabil.
10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen:	Eine gefährliche Polymerisation des Produktes findet nicht statt.
10.4 Zu vermeidende Bedingungen:	Nicht bekannt.
10.5 Unverträgliche Materialien:	Nicht bekannt.
10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte:	Gefährliche Zersetzungsprodukte sind nicht bekannt.

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

11.1 Angaben zu den Gefahrenklassen im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008:

Angaben zu möglichen Expositionswegen:	Verschlucken., Hautkontakt., Augenkontakt.
Potenziell von der Exposition betroffene Zielorgane:	Nicht anwendbar
Früh einsetzende Symptome im Zusammenhang mit der Exposition:	Farmaceutische hulfstoffen
Toxische Wirkungen:	Beim Umgang mit diesem Produkt sind bisher keine Gefährdungen bekannt geworden.

Expositions niveaus und gesundheitliche Auswirkungen:

Akute Toxizität:

Verschlucken Toxizität:	Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
Akute Toxizität - Dermal:	Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
Toxizität beim Einatmen:	Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Ätz-/Reizwirkung auf die Haut:

Arzt hinzuziehen, wenn Symptome auftreten. Wiederholter und/oder längerer Hautkontakt kann leichte Hautreizung hervorrufen. Kann Haut, Augen und Atemwege reizen.

Schwere Augenschädigung/-reizung:

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Sensibilisierung der Atemwege:

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Hautsensibilisierung:

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Keimzellmutagenität:

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Reproduktionstoxizität:

Keine bekannt.

Karzinogenität:

Nicht bekannt.

Q-NATURALE 200V

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition:	Die Klassifizierung basiert auf den toxikologischen Angaben der Bestandteile in Abschnitt 3.
Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition:	Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
Aspirationsgefahr:	Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
Endokrine störende Eigenschaften:	Keiner der Bestandteile hat endokrine Disruptionseigenschaften.

Numerische Toxizitätsmaße (z. B. Schätzungen der akuten Toxizität):

Stoffname	LD50 Oral	LD50 Dermal	LC50 Inhalation
Quillaja saponaria, extracts (68990-67-0)	Es liegen keine Angaben vor.	Dermale LD50 Ratte > 2000 mg/kg	Es liegen keine Angaben vor.

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

12.1 Toxizität: Keine Informationen verfügbar.

Daten zur ökologischen Toxizität:

Stoffname	CAS-Nr.	Aquatische LC50-Fische	Aquatische ERC50-Algen	Aquatische EC50-Krebstiere
Es liegen keine Angaben vor.				

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit: Es liegen keine Angaben vor.

12.3 Bioakkumulationspotenzial: Es liegen keine Angaben vor.

12.4 Mobilität im Boden: Unbekannt

12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung: Es wird nicht erwartet, dass es sich um PBT oder vPvB handelt.

12.6 Endokrinschädliche Eigenschaften: Keine bekannt

12.7 Andere schädliche Wirkungen: Keine bekannt

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

13.1 Verfahren zur Abfallbehandlung: Produkt gemäß den EG-, Bundes- und örtlichen Vorschriften entsorgen.

Warnungen vor leerem Behälter: Leere Behälter können Reste des Produktes enthalten. Die im Sicherheitsdatenblatt und auf dem Etikett angegebenen Warnungen auch nach dem Entleeren der Behälter beachten.

Q-NATURALE 200V

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

- 14.1 UN-Nummer oder ID-Nummer:** Unzutreffend
- 14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung:** Nicht eingestuft.
- 14.3 Transportgefahrenklassen:** Nicht eingestuft.
- 14.4 Verpackungsgruppe:** Nicht eingestuft.
- Giftige Einatmungs-Gefahrenzone:** Es liegen keine Angaben vor.
- 14.5 Umweltgefahren:** Es liegen keine Angaben vor.
- 14.7 Massengutbeförderung auf dem Seeweg gemäß IMO-Instrumenten:** Es liegen keine Angaben vor.
- 14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender:** IMO-Vorschriften vor dem Transport in loser Schüttung von Ozean zu konsultieren.

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

15.1 Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch:

Stoffname	EINECS	SVHC
Quillaja saponaria, extracts (68990-67-0)	Nicht aufgeführt	Nein

- 15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung:** Für diesen Stoff / Gemisch wurde vom Lieferanten keine Stoffsicherheitsbeurteilung durchgeführt

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

- Änderungsdatum:** 02-23-2023
- Abkürzungen und Akronyme:**
- CAS = Chemical Abstract Service
 - DNEL = Derivative No Effect Level
 - EG = Europäische Gemeinschaft
 - EINECS = Europäisches Inventar bestehender chemischer Substanzen
 - MSHA = Mine Safety Health Administration
 - NIOSH = Nationales Institut für Arbeitssicherheit und Gesundheitsschutz
 - OEL = Occupational Exposure Limit
 - PBT = persistent, bioakkumulativ, toxisch
 - PNEC = Predicted No Effect Concentration

Q-NATURALE 200V

SCOEL = Wissenschaftlicher Ausschuss für berufliche Grenzwerte

TLV = Schwellenwert

TWA = zeitgewichteter Durchschnitt

vPvB = sehr persistent, sehr bioakkumulativ

Gew .-% = Gewichtsprozent

Referenzen und Datenquellen:

Einstufung gemäß Verordnung (EG) 1272/2008 (CLP) in der geänderten Fassung und Verordnung (EG) 1907/2006 (REACH) in der geänderten Fassung

Gefahrenhinweis(e):

H319 - Verursacht schwere Augenreizung.

H335 - Kann die Atemwege reizen.

Einstufung und Verfahren zur Ableitung der Einstufung von Gemischen gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]:

Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008	Klassifizierungsverfahren
---	----------------------------------

Sicherheitshinweis(e):

Verhütung:

P261 - Einatmen von Staub/Rauch/Gas/Nebel/Dampf/Aerosol vermeiden.

P264 - Nach Gebrauch gründlich waschen.

P271 - Nur im Freien oder in gut belüfteten Räumen verwenden.

P280 -

Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz/Gehörschutz [/<1>] tragen.

Antwort:

P304+P340 - BEI EINATMEN: Die Person an die frische Luft bringen und für ungehinderte Atmung sorgen.

P305+P351+P338 - BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.

P312 - Bei Unwohlsein GIFTINFORMATIONSZENTRUM/Arzt anrufen.

P337+P313 - Bei anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.

Lager:

P403+P233 - An einem gut belüfteten Ort aufbewahren. Behälter dicht verschlossen halten.

P405 - Unter Verschluss aufbewahren.

Entsorgung:

P501 - Inhalt/Behälter zuführen in Übereinstimmung mit den lokalen/regionalen/nationalen/internationalen Vorschriften für gefährliche Abfälle.

Q-NATURALE 200V

Ingredion Incorporated and the Ingredion group of companies does not make any warranty or representation respecting the accuracy or completeness of the data. We assume no responsibility for any liability or damages relating thereto, or for advising you regarding the protection of your employees, customers, or others. You should make your own determination regarding the applicability of such information to, or the suitability of any products for your specific use. Ingredion Incorporated and the Ingredion group of companies expressly disclaims all warranties, expressed or implied, including but not limited to, warranties of merchantability, accuracy, fitness for use or for a particular purpose, and noninfringement. The United Nations Convention on Contracts for the International Sale of Goods shall not apply to sales of products by Ingredion Incorporated and the Ingredion group of companies. The INGREDION mark and logo are trademarks of the Ingredion group of companies.