

NATIVACARE 5600

AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

1.1 Produktidentifikator:

Produktnavn: NATIVACARE 5600

Andre identifikasjonsmåter:

Kjemisk familie: Stivelse

UFI Number:

Registreringsnummer: Dette produktet er unntatt fra REACH

1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes:

Relevant identifisert bruk: KOSMETIKK

Bruk frarådes: Ikke tilgjengelig

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet:

Det relevante Ingredion EMEA-selskapet som fakturerer for produktet – se avsnitt 16

1.4 Nødtelefonnummer:

EMERGENCY TELEPHONE: +1 703-741-5970 / 1-800-424-9300

Giftsenterets kontaklinformasjon:

Postboks 5672 Torgarden,
7485 Trondheim,
Norway

Giftsenterets registreringsnummer:

+4573580500

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen:

Klassifisering i henhold til forordning (EC) nr. 1272/2008 (CLP): Ikke klassifisert som farlig i henhold til CLP

2.2 Merkingselementer:

Farepiktogrammer:

Ingen faresymboler kreves

Signal ord:

Ingen signalord nødvendig.

Faresetninger:

Ingen fareerklæring nødvendig.

Forsiktighetsutsagn:

Ingen forsiktighetserklæring nødvendig.

NATIVACARE 5600**Tilleggsinformasjon:** Ikke relevant**2.3 Andre farer:** Dette produktet kan produsere et plagsomt støv som bør holdes under et tidsvektet gjennomsnittsnivå på 10 mg/m³.
This substance/mixture contains no components considered to be an endocrine-disrupting substance at levels of 0.1% or higher.
Forventes ikke å være PBT eller vPvB.**AVSNITT 3: Sammensetning / opplysninger om bestanddeler****3.1 Stoffer:**
Ikke relevant**3.2 Stoffblandinger:**

Stoffnavn	Konsentrasjon (vekt%)	CAS-nr.	EC No. REACH Registrasjon No.	Klassifisering i henhold til forordning (EC) nr. 1278/2008 (CLP)	M-faktor	SCL	ATE	Nanofor m Material
Dette produktet er ikke klassifisert som farlig.								

For fullstendig tekst av H-setninger, se AVSNITT 16.

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak**4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak:**

Innånding: Få den berørte ut i frisk luft. Få tak i legehjelp dersom de irriterende virkningene fortsetter.

Øyekontakt: Fjern partikler ved å skylle med øyevann eller rent vann, mens du holder øyelokkene fra hverandre.

NATIVACARE 5600

Hud kontakt:	Vask huden med såpe og vann.
Svelging:	Forlanges ikke.
Selvbeskyttelse av førstehjelper:	Ikke tilgjengelig
4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede:	Possible physical irritant from dust particles. Småpartikler kan skade øyets overflate og forårsake mekanisk irritasjon
4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig:	Ikke mer førstehjelpsinformasjon tilgjengelig.

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1 Slokkingsmidler:

Egnede slokkingsmidler:	Tørr kjemikalie, CO ₂ , Vanntåke, Skum
Uegnede slokkingsmidler:	Ingen kjent.

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen:

	Laveste antenningstemperatur for støvsøy er ca. 390 °C. Minste eksplosive konsentrasjon er omtrent 80 mg/l. Minste energistørrelse som antenner støvsøy ved elektrisk gnist, er omtrent 10 joule.
Farlige forbrenningsprodukter:	Dette produktet er ikke gjenstand for spontan nedbryting. Typiske forbrenningsprodukter er karbonmonoksid, karbondioksid, nitrogen og vann.

5.3 Råd til brannmannskaper:

Ikke nødvendig med særskilte prosedyrer.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner:

For personell som ikke er nødpersonell:	Personell som ikke er i nødstilfelle bør holdes unna området.
For nødhjelpspersonell:	Bruk personlig verneutstyr etter behov.

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø:

Ikke tilgjengelig

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing:

Ta vanlige forholdsregler med hensyn til "plagestøv". Unngå langvarig innånding av støv. Fei opp eller støvsug, og deponer avfallet i egnet avfallsbeholder.

6.4 Henvisning til andre avsnitt:

Se avsnitt 8 for passende personlig verneutstyr. Se avsnitt 2 og 7 for ytterligere informasjon om farer og forholdsregler.

NATIVACARE 5600**AVSNITT 7: Håndtering og lagring****7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering:**

Som ved alle kjemikalier, bør god, industriell hygieneprosedyre følges ved behandling av dette stoffet.

7.1.1 Anbefalinger for sikker håndtering:

Forhindre håndtering av uforenlige stoffer eller blandinger. Ta tiltak for å forhindre brann samt aerosol- og støvutvikling.

7.1.2 Råd om generell yrkeshygiene:

Ikke spis, drikk og røyk i arbeidsområder. Vask hendene etter bruk. Fjern forurensede klær og verneutstyr før du går inn i spiseområder.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter:

Trygge lagringsforhold:

Keep container closed when not in use.

Spesiell følsomhet:

Ingen spesiell følsomhet.

Følsomhet for statisk elektrisitet:

Ja

Andre forholdsregler:

Prøv å holde støvdannelsen så liten som mulig ved bruk av produktet.

Unngå å spre pulveret ut i luften. Ikke la det legge seg pulver på overflater.

Transport av pulveret i utstyr uten skikkelig jording kan føre til utladning av statisk elektrisitet.

Materialer som skal unngås/kjemisk inkompatibilitet:

Ikke kjent

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse@:

KOSMETIKK

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr**8.1 Kontrollparametrer:**

Stoffnavn	Norge - Yrkeseksponeringsgrenser - TWAer	Norge - Yrkeseksponeringsgrenser - STELs	Norge - Yrkemessige eksponeringsgrenser - CEILs	Norge - Biologisk grenseverdi
Ikke tilgjengelig				

Dette produktet kan produsere et plagsomt støv som bør holdes under et tidsvektet gjennomsnittsnivå på 10 mg/m³.

DNEL: Ingen kjent

PNEC: Ingen kjent.

NATIVACARE 5600

8.2 Eksponeringskontroll:

Hensiktsmessige tekniske kontrolltiltak: Generelle

Individuelle vernetiltak, som f.eks. personlig verneutstyr:

Vern av øyne/ansikt: Vernebriller mot kjemikalier.

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

Håndvern: Hansker er normalt ikke påkrevd for forutsigbare bruksforhold.

Åndedrettsvern: NIOSH-godkjent støvmaske.

Termiske farer: Ikke tilgjengelig

Begrensning og overvåking av miljøeksponeringen: Unngå avrenning til stormkloakk og grøfter som fører til vassdrag.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper:

Rent stoff eller blanding: Ren

Fysisk tilstand: Pulver

Farge: Offwhite

Lukt og lukterskel: Stivelse

pH: Ikke tilgjengelig

pH i (1 %) løsning: Omtrent 6

Smeltepunkt/frysepunkt:

Smeltepunkt: Ikke tilgjengelig

Frysepunkt: Ikke tilgjengelig

Kokepunkt eller startkokepunkt og kokeområde: Ikke tilgjengelig

Flammepunkt: Gjelder ikke

Fordampningsrate: Gjelder ikke

Antennelighet: Nei

Nedre og øvre eksplosjonsgrense:

øvre eksplosjonsgrense: Ikke tilgjengelig

Nedre eksplosjonsgrense: Ikke tilgjengelig

Damptrykk: Ikke tilgjengelig

NATIVACARE 5600

Damptetthet:	Ikke tilgjengelig
Tetthet og/eller relativ tetthet:	1.5
Løselighet:	Oppløselig
Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann (logaritmisk verdi):	Ikke tilgjengelig
Selvantennelsestemperatur:	Ikke tilgjengelig
Spaltingstemperatur:	Ikke tilgjengelig
Viskositet:	Gjelder ikke
Flyktige stoffer:	Ingen
Flyktige organiske kjemikalier:	Gjelder ikke
Kinematisk viskositet:	Ikke tilgjengelig
Partikkelegenskaper:	Ikke relevant
9.2 Andre opplysninger:	
Molekylær vekt:	> 10000

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet:	Ikke forventet å være reaktiv
10.2 Kjemisk stabilitet:	Stabil
10.3 Risiko for farlige reaksjoner:	Farlig polymerisering forekommer ikke.
10.4 Forhold som skal unngås:	Ikke kjent
10.5 Uforenlige materialer:	Ikke kjent
10.6 Farlige nedbrytingsprodukter:	Dette produktet er ikke gjenstand for spontan nedbryting. Typiske forbrenningsprodukter er karbonmonoksid, karbondioksid, nitrogen og vann.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1 Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008:

Informasjon om mulige eksponeringsveier:	Svelging, Innånding, Hudkontakt, Øyekontakt
Målorganer som potensielt kan påvirkes av eksponering:	Gjelder ikke
Tidlig debutsymptomer relatert til eksponering:	Ingen tilgjengelige data.

NATIVACARE 5600

Giftige effekter:	Dette produktet regnes som ikke giftig. Gode industrielle hygienerutiner anbefales.
Eksponeringsnivåer og helseeffekter:	
Akutt giftighet:	
Svelging Giftighet:	Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene Ikke oppfylt.
Akutt toksisitet - Dermal:	Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene Ikke oppfylt.
Giftighet ved innånding:	Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene Ikke oppfylt.
Hudetsing/hudirritasjon:	Lav giftighet. Vil lite trolig ha skadevirkninger ved anbefalt håndtering og bruk.
Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon:	Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene Ikke oppfylt.
Sensibilisering ved innånding:	Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene Ikke oppfylt.
Sensibilisering hudkontakt:	Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene Ikke oppfylt.
Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller:	Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene Ikke oppfylt.
Reproduksjonstoksisitet:	Nei
Kreftframkallende egenskaper:	Nei
STOT — enkelteksponering:	Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene Ikke oppfylt.
STOT — gjentatt eksponering:	Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene Ikke oppfylt.
Aspirasjonsfare:	Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene Ikke oppfylt.
Endocrine disrupting properties:	Ingen av komponentene har hormonforstyrrende egenskaper.

Numeriske mål på toksisitet (som akutt toksisitetsestimater):

Stoffnavn	LD50 Oral	LD50 Dermal	LC50 Inhalation
Det er ingen kjente toksisitetsdata tilgjengelig for komponentene eller produktet.			

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1 Giftighet: Lav, men bidrar til biokjemisk oksygenforbruk.

NATIVACARE 5600

Økologisk toksisitetsdata:

Stoffnavn	CAS-nr.	Aquatic LC50 fisk	Aquatic ERC50 alger	Akvatisk EC50 krepsdyr
Ikke tilgjengelig				

- 12.2 Persistens og nedbrytbarhet:** Lett biologisk nedbrytbar.
- 12.3 Bioakkumuleringsevne:** Lav (nedbrytes for raskt)
- 12.4 Mobilitet i jord:** Ukjent
- 12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering:** Forventes ikke å være PBT eller vPvB.
- 12.6 Hormonforstyrrende egenskaper:** Ingen kjent.
- 12.7 Andre skadevirkninger:** Bidrar til utstrømmende biokjemisk oksygenforbruk.

AVSNITT 13: Sluttbehandling

- 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder:** Kassering må skje i overensstemmelse med eksisterende regelverk i EU, nasjonalt og lokalt.
- Advarsler om tom beholder:** Tomme beholdere kan inneholde produktrester; følg sikkerhetsprosedyrer og advarsler på etikettene selv etter beholderne er tømt.

AVSNITT 14: Transportopplysninger

- 14.1 FN-nummer eller ID-nummer:** Ikke relevant
- 14.2 FN-forsendelsesnavn:** Gjelder ikke
- 14.3 Transportfareklasse(r):** Gjelder ikke
- 14.4 Emballasjegruppe:** Gjelder ikke
- Giftig innåndingsfaresone:** Ikke tilgjengelig
- 14.5. Miljøfarer:** Ikke tilgjengelig
- 14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter:** Ikke tilgjengelig
- 14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk:** Consult IMO regulations before transporting in bulk by ocean.

NATIVACARE 5600

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

15.1 Særlige bestemmelser / særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen:

Stoffnavn	EINECS	SVHC
Ikke tilgjengelig		

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet: Ingen kjemisk sikkerhetsvurdering har blitt utført for dette stoffet / blandingen av leverandøren.

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Revisjonsdato: 02-23-2023

Indication of changes: Ingen kjente

Forkortelser og akronymer:

CAS = Kjemisk abstrakt tjeneste

DNEL = Derivat No Effect Level

EC = European Community

EINECS = European Inventory of Existing Chemical Substances

MSHA = Mine helsehelseadministrasjon

NIOSH = Institutt for arbeidssikkerhet og helse

OEL = Yrkesmessig eksponeringsgrense

PBT = Vedvarende, Bioakkumulerende, Giftig

PNEC = Forutsatt ingen effekt konsentrasjon

SCOEL = Vitenskapelig komité for yrkesmessige eksponeringsgrenser

TLV = Terskelgrenseverdi

TWA = Tidsvektet gjennomsnitt

vPvB = svært vedvarende, svært bioakkumulerende

Vekt% = Vektprosent

Referanser og datakilder:

Classification according to Regulation (EC) 1272/2008 (CLP), as amended and Regulation (EC) 1907/2006 (REACH), as amended

Faresetninger:

Ingen fareerklæring nødvendig.

Klassifisering og prosedyre brukt til å finne klassifisering for blanding i henhold til forordning (EF) 1272/2008 [CLP]:

NATIVACARE 5600

Klassifisering i henhold til forordning (EF) 1272/2008 [CLP]	Klassifiseringsprosedyre
Ikke tilgængelig	Ikke tilgængelig

Forsiktighedsudsagn: Ingen forsiktigheds erklæring nødvendig.

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