

HEMECRAFT Pulse 3103

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

1.1 Productidentificatie:

Productnaam: HOME CRAFT Pulse 3103
flour

Andere identificatiemiddelen:

Chemische familie: Koolhydraat
:
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: Food products
Ontraden gebruik: Niet beschikbaar

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad:

Het relevante Ingredion EMEA-bedrijf dat factureert voor het product – zie sectie 16

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:

EMERGENCY TELEPHONE: +32 3 575 5555

Contactinformatie Antigifcentrum:

c/o Hôpital Militaire Reine Astrid,
Rue Bruyn 1, 1120 Bruxelles,
Belgium

Registratienummer van het antigifcentrum:

+32022649636

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel:

Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]: Niet geclassificeerd als gevaarlijk in overeenstemming met CLP

2.2 Etiketteringselementen:

Gevarenpictogrammen:

Geen gevaarsymbolen vereist

Signaalwoord:

Geen signaalwoord nodig.

Gevarenaanduidingen:

Geen gevarenaanduiding nodig.

Veiligheidsaanbevelingen:

Geen voorzorgsmaatregelen vereist.

HEMOCRAFT Pulse 3103

EXTRA INFORMATIE: Niet van toepassing

2.3 Overige gevaren: Dit produkt kan hinderlijke doch onschadelijke stofvorming veroorzaken. De concentratie van de stof in de lucht moet beneden een tijdgewogen gemiddelde van 10 mg/m³ moet worden gehouden. Deze stof/dit mengsel bevat geen componenten die worden beschouwd als een hormoonontregelende stof met een gehalte van 0,1% of hoger. Zal naar verwachting geen PBT of vPvB zijn.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1 Stoffen:

Naam van de stof	Concentratie(bereik) in gewichtspercentag e	CAS-nummer	EG-nummer REACH-registratie nummer	Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 (CLP).	M-factor	SCL	ATE	Nanovorm materiaal
Dit product is niet geclassificeerd als gevaarlijk								

3.2 Mengsels:

Niet van toepassing

Zie rubriek 16 voor de volledige tekst van H-zinnen (gevarenaanduidingen).

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van eerstehulpmaatregelen:

Inademing: De getroffene in de frisse lucht brengen. Bij aanhoudende irritatie medische hulp inroepen.

Oogcontact: Stofdeeltjes verwijderen door te spoelen met een oogspoelmiddel of met schoon water; hierbij de oogleden van elkaar houden. Indien symptomen

HEMOCRAFT Pulse 3103

Huidcontact:	zich ontwikkelen: een arts raadplegen. Huid spoelen met water en zeep.
Inslikken:	Geen eerstehulpmaatregelen zijn vereist.
Zelfbescherming voor de eerstehulpverlener:	Geen gegevens beschikbaar
4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten:	Hinderlijke stofvorming met kans op stofexplosie.
4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling:	Geen verdere informatie eerste hulp beschikbaar is.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Geschikte blusmiddelen:

Geschikte blusmiddelen:	Bluspoeder (droge chemische stof), Kooldioxide (CO ₂), Waternevel., Schuim.
Ongeschikte blusmiddelen:	Geen bekend

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

	Het stof van het produkt kan ontplofbaar zijn bij kritische mengverhoudingen met lucht en in aanwezigheid van een ontstekingsbron.
Gevaarlijke verbrandingsproducten:	Het produkt ontleedt niet spontaan. Typische verbrandingsproducten zijn koolmonoxide, kooldioxide, stikstof en water.

5.3 Advies voor brandweertaken:

Geen speciale maatregelen zijn vereist

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

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures:

Voor andere personen dan de hulpdiensten:	Niet-hulpverleners moeten uit de buurt worden gehouden.
Voor de hulpdiensten:	Gebruik persoonlijke beschermingsmiddelen zoals vereist.

6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen:

Niet beschikbaar

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:

Neem de gebruikelijke voorzorgsmaatregelen in acht met betrekking tot onaangenaam maar ongevaarlijk hinerlijke stof. Vermijd langdurig inademen van de stof. Veeg of zuig het poeder op en deponeer het in een geschikt vat voor afvoer.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken:

Zie rubriek 8 voor geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen. Zie rubriek 2 en 7 voor aanvullende informatie over gevaren en

HEMOCRAFT Pulse 3103

voorzorgsmaatregelen.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel:

7.1.1 Aanbevelingen voor veilig gebruik:

Zoals met alle chemische stoffen, dient u goede industriële hygiëne te waarborgen wanneer u met dit materiaal werkt.

V voorkom het hanteren van onverenigbare stoffen of mengsels. Maatregelen nemen om brand en het ontstaan van aerosolen en stof te voorkomen.

7.1.2 Advies algemene arbeidshygiëne:

Eet, drink en rook niet in werkkruimten. Handen wassen na gebruik. Verwijder verontreinigde kleding en beschermende uitrusting voordat u eetruimtes betreedt.

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

Veilige opslagomstandigheden:

Keep container closed when not in use.

Speciale gevoeligheid:

Het produkt heeft geen bijzondere gevoeligheid.

Gevoeligheid voor statische elektriciteit:

Ja

Andere voorzorgsmaatregelen:

Probeer stof vorming zo veel mogelijk te minimaliseren bij normaal gebruik.

Vermijd poeder stof opbouw in de lucht, voorkom poeder stof opbouw op oppervlaktes.

Te vermijden materialen/chemische incompatibiliteit:

Er zijn geen instabiliteiten bekend.

7.3 Specifiek eindgebruik:

Food products

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 Controleparameters:

Naam van de stof	Nederland - Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling - TWA's	België - Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling - STEL's
Geen gegevens beschikbaar		

Dit produkt kan hinderlijke doch onschadelijke stofvorming veroorzaken. De concentratie van de stof in de lucht moet beneden een tijdgewogen gemiddelde van 10 mg/m³ moet worden gehouden.

DNEL:

Geen bekend

HEMECRAFT Pulse 3103

PNEC: Geen bekend

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling:

Passende technische maatregelen: Algemene ventilatie is vereist.

Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen:

Bescherming van de ogen/het gezicht: Veiligheidsbril aanbevolen.

Bescherming van de huid: Skin protection may be required depending on product temperature.

Bescherming van de handen: Het dragen van handschoenen is onder normale gebruiksomstandigheden in het algemeen niet noodzakelijk.

Bescherming van de ademhalingswegen: Gebruik een goedgekeurd stofmasker.

Thermische gevaren: Niet beschikbaar

Beheersing van milieublootstelling: Voorkom afvloeiing in regenwaterriolen en sloten die naar waterlopen leiden.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen:

Zuivere stof of mengsel:	Stof (geen preparaat).
Fysische toestand:	Poeder.
Kleur:	Licht grijs
Geur:	karacteristiek
pH:	Niet beschikbaar
pH in (1%) Oplossing:	Ongeveer 6,5
Smeltpunt/vriespunt:	
Smeltpunt:	Niet beschikbaar
Vriespunt:	Niet beschikbaar
Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject:	Niet beschikbaar
Vlampunt:	Niet van toepassing
Verdampingssnelheid:	Niet van toepassing
Ontvlambaarheid:	Nee
Onderste en bovenste explosiegrens:	
Bovenste explosiegrens:	Niet beschikbaar
Onderste explosiegrens:	Niet beschikbaar
Dampspanning:	Niet beschikbaar
Dampdichtheid:	Niet beschikbaar

HEMOCRAFT Pulse 3103

Dichtheid en/of relatieve dichtheid:	0.748
Oplosbaarheid:	Licht oplosbaar
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde):	Niet beschikbaar
Zelfontbrandingstemperatuur:	Niet beschikbaar
Ontledingstemperatuur:	Niet beschikbaar
Viscositeit:	Niet van toepassing
Vluchtige stoffen:	Geen.
Vluchtige organische chemicaliën:	Niet van toepassing
Kinematische viscositeit:	Niet beschikbaar
Deeltjeskenmerken:	Niet van toepassing
9.2 Overige informatie:	
Molecuulgewicht:	> 10000

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit:	Verwacht niet reactief te zijn
10.2 Chemische stabiliteit:	Het produkt is stabiel.
10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties:	Het produkt ondergaat geen gevaarlijke polymerisatie.
10.4 Te vermijden omstandigheden:	Er zijn geen instabiliteiten bekend.
10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen:	Er zijn geen instabiliteiten bekend.
10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten:	Het produkt ontleedt niet spontaan. Typische verbrandingsproducten zijn koolmonoxide, kooldioxide, stikstof en water.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008:

Informatie over mogelijke blootstellingsroutes:	Inname door de mond., Inademing., Aanraking met de huid., Contact met de ogen.
Doelorganen die mogelijk worden beïnvloed door blootstelling:	Niet van toepassing
Vroeg optredende symptomen gerelateerd aan blootstelling:	Farmaceutische hulpstoffen
Giftige effecten:	Dit product wordt als niet toxisch beschouwd. Zorg dragen voor een goede werkplekhygiëne.

HEMOCRAFT Pulse 3103

Blootstellingsniveaus en gezondheidseffecten:

Acute toxiciteit:

Toxiciteit bij inslikken: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Acute toxiciteit - Dermaal: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Toxiciteit bij inademing: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Huidcorrosie/-irritatie:

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

Ernstig oogletsel/oogirritatie:

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

Sensibilisatie van de luchtwegen:

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

Sensibilisatie de huid:

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

Mutageniteit in geslachtscellen:

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

Giftigheid voor de voortplanting:

Er zijn geen nadelige effecten bekend.

Carcinogeniteit:

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

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.

Gevaar bij inademing:

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

Hormoonontregelende eigenschappen:

Geen van de componenten heeft hormoonontregelende eigenschappen.

Numerieke maten van toxiciteit (zoals schattingen van acute toxiciteit):

Naam van de stof	LD50 Oral	LD50 Dermal	LC50 Inhalation
Er zijn geen toxiciteitsgegevens bekend voor de componenten of het product.			

HEMECRAFT Pulse 3103**RUBRIEK 12: Ecologische informatie****12.1 Toxiciteit:** Geen gegevens beschikbaar.**Ecologische toxiciteitsgegevens:**

Naam van de stof	CAS-nummer	Aquatische LC50 Vis	Aquatische ERC50 Algen	Aquatische EC50 Schaaldieren
Geen gegevens beschikbaar				

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid: Geen gegevens beschikbaar**12.3 Bioaccumulatie:** Geen gegevens beschikbaar**12.4 Mobiliteit in de bodem:** Onbekend**12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-
beoordeling:** Zal naar verwachting geen PBT of vPvB zijn.**12.6 Hormoonontregelende
eigenschappen:** Geen bekend**12.7 Andere schadelijke effecten:** Geen bekend**RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering****13.1 Afvalverwerkingsmethoden:** Het afval dient te worden verwerkt overeenkomstig de huidige voorschriften van de EG of van de centrale of plaatselijke overheid.**Waarschuwingen voor lege
containers:** 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****14.1 VN-nummer of ID-nummer:** Niet van toepassing**14.2 Juiste ladingnaam
overeenkomstig de modelreglementen
van de VN:** Niet van toepassing**14.3 Transportgevarenklasse(n):** Niet van toepassing**14.4 Verpakkingsgroep:** Niet van toepassing**Gevarenzone voor giftige inademing:** Geen gegevens beschikbaar

HEMOCRAFT Pulse 3103

14.5 Milieugevaren:	Geen gegevens beschikbaar
14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten:	Geen gegevens beschikbaar
14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker:	IMO-voorschriften voor het vervoer in bulk van oceaan raadplegen.

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

Naam van de stof	EINECS	SVHC
Geen gegevens beschikbaar		

15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling:	Geen chemische veiligheidsbeoordeling is uitgevoerd voor deze stof / dit mengsel door de leverancier uitgevoerd.
--	--

RUBRIEK 16: Overige informatie

Datum van herziening:	02-17-2023
:	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
Referenties en gegevensbronnen:	Classificatie volgens Verordening (EG) 1272/2008 (CLP), zoals gewijzigd en Verordening (EG) 1907/2006 (REACH), zoals gewijzigd
Gevarenaanduidingen:	Geen gevarenaanduiding nodig.
Classificatie en procedure gebruikt	

HEMECRAFT Pulse 3103

voor het afleiden van de indeling voor
mengsels overeenkomstig
Verordening (EG) 1272/2008 [CLP]:

Classificatie volgens richtlijn (EC) Nr 1272/2008	Indeling procedure
Niet beschikbaar	Niet beschikbaar

Veiligheidsaanbevelingen: Geen voorzorgsmaatregelen vereist.

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.