

Datum dopolnjene izdaje: 17-02-2023
Ta dokument nadomesti SDS z 20-11-2022
datumom:

HEMECRAFT Pulse 1103

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1 Identifikator izdelka:

ime izdelka: HOME CRAFT Pulse 1103
Moka za prodajo za mešenje in proizvodnjo testenin (iz moke).

Druga sredstva identifikacije:

Kemična družina: Ogljikov hidrat
UFI Number:
Registrska številka: Ta izdelek je izvzet iz uredbe REACH

1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe:

Ustrezne ugotovljene uporabe: Food products
Uporablja se neupravičeno: Ni na voljo

1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista:

Ustrezno podjetje Ingredion EMEA, ki izdaja račune za izdelek – glejte razdelek 16

1.4 Telefonska številka za nujne primere:

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

Kontaktne informacije Centra za zastrupitve:

Ajdovščina 4 1000 Ljubljana,
Slovenia

Registracijska številka Centra za zastrupitve:

+38614006039

ODDELEK 2: Ugotovitev nevarnosti

2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi:

Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008 [CLP]: Ni razvrščeno kot nevarno v skladu z uredbo CLP

2.2 Elementi etikete:

Piktogrami nevarnosti:

Simboli za nevarnost niso potrebni

Opozorilna beseda:

Signalna beseda ni potrebna.

Stavek o nevarnosti:

Izjava o nevarnosti ni potrebna.

Datum dopolnjene izdaje: 17-02-2023
Ta dokument nadomesti SDS z 20-11-2022
datumom:

HEMOCRAFT Pulse 1103

Previdnostni stavek: Previdnostna izjava ni potrebna.

DODATNE INFORMACIJE: Se ne uporablja

2.3 Druge nevarnosti: Ta izdelek lahko proizvaja nadležen prah, ki ga je treba ohranjati pod časovno izmerjenim povprečjem 10mg/m³.
This substance/mixture contains no components considered to be an endocrine-disrupting substance at levels of 0.1% or higher.
Ni pričakovati, da bo PBT ali vPvB.

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah**3.1 Snovi:**

Ime snovi	Koncentracija (masni %)	št. CAS	Številka ES Registrska številka	Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) št. 1278/2008 (CLP)	M-faktor	SCL	ATE	Nanoform Material
Ta izdelek ni razvrščen kot nevaren								

3.2 Mešanice:
Se ne uporablja

Za celotno besedilo H-izjav glejte 16. RAZDELEK.

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč**4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč:**

Vdihavanje: Premestite ga na svež zrak. Če draženje ne popušča, poskrbite za zdravniško pomoč.

Datum dopolnjene izdaje: 17-02-2023
Ta dokument nadomesti SDS z 20-11-2022
datumom:

HEMECRAFT Pulse 1103

Očesni stik:	Delce odstranite z raztopino za izpiranje oči ali s čisto vodo; veke naj bodo odprte. If symptoms develop, obtain medical attention.
Stik s kožo:	Kožo umijte z milom in vodo.
Zaužitje:	Ni potrebno
Samozaščita prvega kupca:	Ni podatkov.
4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli:	Zardi delcev prahu je možno fizično draženje. Možna je eksplozija prahu.
4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja:	Nadaljnje informacije o prvi pomoči niso na voljo.

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

5.1 Sredstva za gašenje:

Ustreznih sredstev za gašenje:	Suha kemikalija, CO ₂ , Vodna meglica, Pena
Neustrezna sredstva za gašenje:	Ni znano

5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo:

Nevarni produkti zgorevanja:	Prah je lahko eksploziven, če se pomeša z zrakom v kritičnem razmerju in je prisoten vir vžiga.
------------------------------	---

5.3 Nasvet za gasilce:

Ni posebnih postopkov.

ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih

6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili:

Osebe, ki ni nujno potrebno:	Osebe, ki ne sodeluje v sili, se mora izogibati območju.
Odzivi na izredne razmere:	Po potrebi uporabite osebno zaščitno opremo.

6.2 Okoljevarstveni ukrepi:

Ni na razpolago

6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje:

Upoštevati je treba običajne varnostne ukrepe za "nadležen prah". Izogibajte se daljšemu vdihavanju prahu. Prah pometite ali ga posesajte in pospravite v primerno posodo za odstranjevanje odpadkov.

6.4 Sklicevanje na druge oddelke:

Za ustrezno osebno zaščitno opremo glejte poglavje 8. Za dodatne informacije o nevarnostih in previdnostnih ukrepih glejte poglavje 2 in 7.

Datum dopolnjene izdaje: 17-02-2023
 Ta dokument nadomesti SDS z 20-11-2022
 datumom:

HEMOCRAFT Pulse 1103

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje:

Kot pri vseh kemikalijah je treba tudi pri ravnanju s tem materialom upoštevati dobre industrijske higienske prakse.

7.1.1 Priporočila za varno rokovanje:

Preprečiti rokovanje z nezdružljivo snovjo ali zmesjo. Sprejmite ukrepe za preprečevanje požara ter nastajanja aerosolov in prahu.

7.1.2 Nasveti o splošni higieni dela:

V delovnih prostorih ne jejte, pijte in ne kadite. Po uporabi si umijte roke. Odstranite kontaminirana oblačila in zaščitno opremo, preden vstopite v prostore za prehranjevanje.

7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo:

Varni pogoji skladiščenja:

Keep container closed when not in use.

Posebna občutljivost:

Ni posebne občutljivosti.

Statična občutljivost:

Da

Drugi previdnostni ukrepi:

Poskrbite, da pri normalnih pogojih uporabe zmanjšate tvorjenje prahu na najmanjšo možno mero.

Pazite, da praška ne razpršite v zrak. Preprečite nabiranje praška na površinah.

Materiali, ki se jim je treba izogibati/Kemijska nezdružljivost:

Ni znano

7.3 Posebne končne uporabe:

Food products

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

8.1 Parametri nadzora:

Ime snovi	Slovenija - Omejitve poklicne izpostavljenosti TWA	Slovenija - Omejitve poklicne izpostavljenosti STEL
Ni podatkov.		

Ta izdelek lahko proizvaja nadležen prah, ki ga je treba ohranjati pod časovno izmerjenim povprečjem 10mg/m³.

DNEL: Ni znano

PNEC: Ni znano

8.2 Nadzor izpostavljenosti:

Ustrezni Tehnični nadzor: Splošno

Datum dopolnjene izdaje: 17-02-2023
Ta dokument nadomesti SDS z 20-11-2022
datumom:

HEMOCRAFT Pulse 1103

Posamezni zaščitni ukrepi, kot je osebna zaščitna oprema:

Zaščita oči in obraza:	Priporoča s uporaba varnostnih očal.
Zaščita kože:	Skin protection may be required depending on product temperature.
Zaščita rok:	Za predvidene pogoje uporabe običajno ni potrebno uporabljati rokavic.
Zaščita dihal:	NIOSH preizkušena protiprašna maska
Termične nevarnosti:	Ni na razpolago
Nadzor izpostavljenosti okolja:	Izogibajte se odtekanju v meteorno kanalizacijo in jarke, ki vodijo do vodotokov.

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih:

Čista snov ali zmes:	Čista
Fizično stanje:	Prah
Barva:	Light yellow
Vonj in prag vonja:	Characteristic
pH:	Ni na razpolago
pH v (1%) raztopini:	Ni na razpolago
Tališče / ledišče:	
Tališče:	Ni na razpolago
Zmrzišče:	Ni na razpolago
Začetno vrelišče in območje vrelišča:	Ni na razpolago
Plamenišče:	Ni uporaben
Hitrost izhlapevanja:	Ni uporaben
Vnetljivost:	Ni
Zgornje / spodnje meje vnetljivosti ali eksplozivnosti:	
Zgornja meja vnetljivosti ali eksplozivnosti,% v zraku:	Ni na razpolago
Nižje meje vnetljivosti ali eksplozivnosti:	Ni na razpolago
Parni tlak:	Ni na razpolago
Gostota hlapov:	Ni na razpolago
Gostota in/ali relativna gostota:	0.757

Datum dopolnjene izdaje: 17-02-2023
Ta dokument nadomesti SDS z 20-11-2022
datumom:

HEMOCRAFT Pulse 1103

Topnost (i):	Rahlo topljiv.
Porazdelitveni koeficient: n-oktanol / voda:	Ni na razpolago
Temperatura samovžiga:	Ni na razpolago
Temperatura razkroja:	Ni na razpolago
Viskoznost:	Ni uporaben
Hlapne snovi:	Nič
Hlapne organske kemikalije:	Ni uporaben
Kinematična viskoznost:	Ni na razpolago
Značilnosti delcev:	Se ne uporablja
9.2 Drugi podatki:	
Molekularna teža:	> 10000

ODDELEK 10: Obstojnost in reaktivnost

10.1 Reaktivnost:	Reaktivnost ni pričakovana
10.2 Kemijska stabilnost:	Stabilen
10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij:	Do nevarne polimerizacije ne pride.
10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti:	Ni znano
10.5 Nezdružljivi materiali:	Ni znano
10.6 Nevarni produkti razgradnje:	Ta izdelek se ne razkroja spontano. Tipični produkti izgorovanja so ogljikov monoksid, ogljikov dioksid, dušik in voda.

ODDELEK 11: Toksikološki podatki**11.1 Informacije o razredih nevarnosti, kot so opredeljeni v Uredbi (ES) št. 1272/2008:**

Informacije o možnih načinih izpostavljenosti:	Zaužitje, Vdihavanje, Stik s kožo, Stik z očmi
Ciljni organi, ki jih izpostavljenost lahko prizadene:	Ni uporaben
Zgodnji pojav simptomov, povezanih z izpostavljenostjo:	No data available
Toksični učinki:	Smatra se, da ta izdelek ni toksičen. V industriji se priporoča uporaba primernih higienskih postopkov.

Datum dopolnjene izdaje: 17-02-2023
Ta dokument nadomesti SDS z 20-11-2022
datumom:

HEMECRAFT Pulse 1103

Stopnje izpostavljenosti in učinki na zdravje:

Akutna toksičnost:

Toksičnost pri zaužitju: Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev GHS niso izpolnjeni

Akutna strupenost - Dermalno: Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev GHS niso izpolnjeni

Toksičnost pri vdihavanju: Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev GHS niso izpolnjeni

Jedkost za kožo / draženje kože: Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev GHS niso izpolnjeni

Resne poškodbe oči / draženje: Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev GHS niso izpolnjeni

Preobčutljivost dihal: Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev GHS niso izpolnjeni

Preobčutljivost kože: Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev GHS niso izpolnjeni

Mutagenost za zarodne celice: Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev GHS niso izpolnjeni

Strupenost za razmnoževanje: Ni znano

Rakotvornost: Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev GHS niso izpolnjeni

Specifična toksičnost za ciljne organe (STOT) - enkratna izpostavljenost: Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev GHS niso izpolnjeni

Specifična toksičnost za ciljne organe (STOT) - ponavljajoča se izpostavljenost: Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev GHS niso izpolnjeni

Nevarnost aspiracije: Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev GHS niso izpolnjeni

Endocrine disrupting properties: Nobena od sestavin nima lastnosti endokrinih motenj.

Datum dopolnjene izdaje: 17-02-2023
 Ta dokument nadomesti SDS z 20-11-2022
 datumom:

HEMOCRAFT Pulse 1103

Številčne mere toksičnosti (kot so ocene akutne toksičnosti):

Ime snovi	LD50 Oral	LD50 Dermal	LC50 Inhalation
Za sestavine ali izdelek ni znanih podatkov o toksičnosti.			

ODDELEK 12: Ekološki podatki

12.1 Strupenost: Ni informacij

Ekološki podatki o strupenosti:

Ime snovi	št. CAS	Aquatic LC50 Ribe	Vodne ERC50 alge	Aquatic EC50 Crustacea
Ni podatkov.				

12.2 Obstočnost in razgradljivost: Ni podatkov.

12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih: Ni podatkov.

12.4 Mobilnost v tleh: Neznano

12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB: Ni pričakovati, da bo PBT ali vPvB.

12.6 Lastnosti endokrinih motilcev: Ni znano

12.7 Drugi škodljivi učinki: Ni znano

ODDELEK 13: Odstranjevanje

13.1 Metode ravnanja z odpadki: Odpadke je treba odstranjevati v skladu z obstoječimi občinskimi, državnimi in krajevnimi predpisi.

Opozorila o prazni posodi: Prazne posode lahko vsebujejo ostanke izdelka; upoštevajte list z varnostnimi podatki o materialu in opozorila na etiketah, tudi če so posode prazne.

Datum dopolnjene izdaje: 17-02-2023
Ta dokument nadomesti SDS z 20-11-2022
datumom:

HEMOCRAFT Pulse 1103

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

14.1 Številka ZN:	Se ne uporablja
14.2 Pravilno odpremno ime ZN:	Ni uporaben
14.3 Razredi nevarnosti prevoza:	Ni uporaben
14.4 Skupina embalaže:	Ni uporaben
Območje nevarnosti strupenega vdihavanja:	Ni podatkov.
14.5 Nevarnosti za okolje:	Ni podatkov.
14.7 Prevoz v razsutem stanju v skladu s Prilogo II k MARPOL in Kodeksom IBC:	Ni podatkov.
14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika:	Pred prevozom v razsutem stanju z oceanom se posvetujte s predpisi IMO.

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki**15.1 Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes:**

Ime snovi	EINECS	SVHC
Ni podatkov.		

15.2 Ocena kemijske varnosti: Dobavitelj ni opravil ocene kemijske varnosti za to snov / zmes.

ODDELEK 16: Drugi podatki

Datum revizije:	02-17-2023
Indication of changes:	Ni znano
Okrajšave in akronimi:	CAS = Chemical Abstract Service DNEL = Izvedbena stopnja brez učinka ES = Evropska skupnost EINECS = evropski popis obstoječih kemičnih snovi MSHA = Ministrstvo za zdravje NIOSH = Nacionalni inštitut za varnost in zdravje pri delu

Datum dopolnjene izdaje: 17-02-2023
Ta dokument nadomesti SDS z 20-11-2022
datumom:

HEMECRAFT Pulse 1103

OEL = Omejitev poklicne izpostavljenosti
PBT = Obstojno, bioakumulativno, strupeno
PNEC = Predvidena koncentracija brez učinka
SCOEL = Znanstveni odbor za omejitve poklicne izpostavljenosti
TLV = mejna vrednost praga
TWA = časovno uteženo povprečje
vPvB = zelo obstojna, zelo bioakumulativna
Wt.% = Odstotek teže

Reference in viri podatkov:

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

Stavek o nevarnosti:

Izjava o nevarnosti ni potrebna.

Razvrstitev in postopek, uporabljen za izpeljavo razvrstitev zmesi v skladu z Uredbo (ES) 1272/2008 [CLP]:

Razvrstitev v skladu z uredbo (ES) št. 1272/2008	Postopek razvrstitve
Ni na razpolago	Ni na razpolago

Previdnostni stavek:

Previdnostna izjava ni potrebna.

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



Safety Data Sheet

Prepared in accordance with Commission Regulation (EU) 2020/878

Datum dopolnjene izdaje: 17-02-2023
Ta dokument nadomesti SDS z 20-11-2022
datumom:

HEMOCRAFT Pulse 1103

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