

HEMOCRAFT Create 365

TAQSIMA 1: Identifikazzjoni tas-sustanza/taħlita u tal-kumpanija/impriza

1.1 Identifikatur tal-prodott:

Isem tal-Prodott: HEMOCRAFT Create 365
flour

Mezzi oħra ta' identifikazzjoni:

Familja kimika: Carbohydrate
UFI Number:
Nru tar-Registrazzjoni REACH: Dan il-prodott huwa eżentat minn REACH

1.2 Użi identifikati rilevanti tas-sustanza jew tat-taħlita u użi mhux rakkomandati:

Użi identifikati rilevanti: Food products
Użi mhux rakkomandati: Not Available

1.3 Dettalji tal-fornitur tal-iskeda ta' data ta' sigurtà:

Il-Kumpanija Ingredion EMEA rilevanti li tagħti fatturi għall-Prodott – jekk jogħgbok ara t-Taqsima 16

1.4 Numru tat-telefown ta' emerġenza: Informazzjoni ta' kuntatt taċ-Ċentru tal-Veleni:

EMERGENCY TELEPHONE: +1 703-741-5970 / 1-800-424-9300
Mizzi House, National Road, Blata I-Bajda HMR9010, Malta

Numru ta' Registrazzjoni taċ-Ċentru tal-veleni:

+356 2395 2000

TAQSIMA 2: Identifikazzjoni tar-riskji

2.1 Klassifikazzjoni tas-sustanza jew it-taħlita:

Klassifikazzjoni skont ir-Regolament (KE) Nru 1272/2008 (CLP): Mhux ikklassifikat bħala perikoluż skont ir-Regolament CLP

2.2 Elementi tat-tikketta:

Pittogrammi ta' periklu:

M'hemmx bżonn ta' simboli ta' periklu

Kelma bħala sinjal:

Ebda Kelma ta' Sinjal meħtieġa.

Dikjarazzjonijiet ta' periklu:

Ebda Dikjarazzjoni ta' Periklu meħtieġa.

Dikjarazzjonijiet ta' prekawzjoni:

Ebda Dikjarazzjoni ta' Prekawzjoni hija meħtieġa.

HEMOCRAFT Create 365**INFORMAZZJONI ADDIZZJONALI:** Ma japplikax**2.3 Perikli oħrajn:** Dan il-prodott jista' jipproduċi trab fastidjuż li għandu jinżamm taħt il-medja piżata mal-ħin ta' 10 mg/m³.
This substance/mixture contains no components considered to be an endocrine-disrupting substance at levels of 0.1% or higher.
Mhux mistenni li jkun PBT jew vPvB.**TAQSIMA 3: Il-kompożizzjoni/informazzjoni dwar l-ingredjenti****3.1 Sustanzi:**
Ma japplikax**3.2 Tahlitiet:**

Isem tas-sustanza	Kontenut % tal-piż (jew firxa)	Nru CAS	EC No. REACH Registrati on No.	Klassifika zzjoni skont ir-Regolame nt (KE) Nru 1278/2008 (CLP)	Fattur M	SCL	ATE	Nanofor m Material
Dan il-prodott mhux ikklassifikat bħala perikoluż								

Għal test sħiħ ta' dikjarazzjonijiet ta' Periklu: ara t-TAQSIMA 16.

TAQSIMA 4: Il-miżuri tal-ewwel għajnuna**4.1 Deskrizzjoni tal-miżuri tal-ewwel għajnuna:**

I-inalazzjoni: Ċaqlaq għal arja friska. Fittex attenzjoni medika jekk l-irritazzjoni tkompli.

Kuntatt mal-għajnejn: Neħhi l-frac billi xxappap b'soluzzjoni tat-tlaħlieħ tal-għajnejn jew ilma nadif, billi żżomm il-kpiepel tal-għajnejn miftuħin. Jekk jiżviluppaw is-

HEMOCRAFT Create 365

Kuntatt mal-ġilda:	sintomi, fittex attenzjoni medika.
I-ingestjoni:	Añsel il-ġilda b'sapun u ilma.
Protezzjoni awtonoma ta' min jagħti l-ewwel għajnuna:	Xejn meħtieġ.
	PENGEDAR
4.2 Iktar sintomi u effetti importanti, kemm akuti kif ukoll irritardjati:	Nuisance dust with a possibility of dust explosion.
4.3 Indikazzjoni ta' kull attenzjoni medika immedjata u trattament speċjali meħtieġa:	Mhemmx aktar tagħrif disponibbli dwar l-ewwel għajnuna.

TAQSIMA 5: Miżuri għat-tifi tan-nar

5.1 Mezzi għat-tifi tan-nar:

Mezzi xierqa għat-tifi tan-nar:	Kimika Xotta, CO ₂ , Ċpar tal-ilma, Fowm
Mezzi mhux xierqa għat-tifi tan-nar:	Xejn li hu magħruf

5.2 Perikli speċifiċi li joriġinaw mis-sustanza jew it-taħlita:

	Dust may be explosive if mixed with air in critical proportions and in the presence of a source of ignition.
Prodotti tal-kombustjoni perikolużi:	Dan il-prodott ma jkollux dekompożizzjoni spontanja. Prodotti normali ta' kombustjoni huma monossidu tal-karbonju, diossidu tal-karbonju, nitroġenu u ilma

5.3 Parir lil min jiġġieled in-nar:

L-ebda proċedura speċjali mhi meħtieġa.

TAQSIMA 6: Miżuri għar-rilaxx aċċidentali

6.1 Prekawzjonijiet personali, tagħmir protettiv u proċeduri ta' emerġenza:

Għall-persunal li mhuwiex persunal ta' emerġenza:	Il-persunal mhux ta' emerġenza għandu jinżamm 'il bogħod miż-żona.
Għal min jintervjeni f'emerġenza:	Uża tagħmir ta' protezzjoni personali kif meħtieġ.

6.2 Prekawzjonijiet ambjentali:

Mhux disponibbli

6.3 Metodi u materjal għat-trażżin u t-tindif:

Prekawzjonijiet normali għal "trab fastidjuż" għandhom jiġu osservati. Evita li tiġbed it-trab man-nifs. Iknes jew ivvakkumja u qiegħed f'reċipjent adattat għal rimi.

6.4 Referenza għal taqsimiet oħra:

Ara sezzjoni 8 għal tagħmir protettiv personali xieraq. Ara t-taqsimi 2 u 7 għal informazzjoni addizzjonali dwar perikli u miżuri ta' prekawzjoni.

HEMOCRAFT Create 365

TAQSIMA 7: Ġestjoni u ħżin

7.1 Prekawzjonijiet għal trattament sikur:

7.1.1 Rakkomandazzjonijiet għal immaniġġjar sikur:

7.1.2 Pariri dwar l-iġjene tax-xogħol ġenerali:

7.2 Kundizzjonijiet għall-ħżin sikur, inkluż kwalunkwe nuqqas ta' kompatibbiltà:

Kundizzjonijiet ta' ħażna siguri:

Sensittività Speċjali:

Sensittività Statika:

Prekawzjonijiet oħra:

Materjali li għandhom jiġu evitati/inkompatibbiltà kimika:

7.3 Użu(i) finali speċifiku(ċi):

Bħal fil-każ tal-kimiċi kollha, għandhom jiġu segwiti prattiki tajbin ta' iġjene industrijali meta jkun qed jittratta dan il-materjal.

Evita l-immaniġġjar ta' sustanza jew taħlitiet inkompatibbli. Hu miżuri biex tevita n-nar kif ukoll il-ġenerazzjoni tal-ajrusol u t-trab.

Tikolx, tixrob u tpejjipx fiż-żoni tax-xogħol. Aħsel idejk wara l-użu. Neħħi l-ilbies kontaminat u t-tagħmir protettiv qabel ma tidhol fiż-żoni tal-ikel.

Keep container closed when not in use.

L-ebda sensittività speċjali.

Iva

Uża l-attenzjoni biex timminimizza l-ġenerazzjoni ta' trab f'kundizzjonijiet ta' użu normali.

Evita li tferrex it-trab fl-ajru. Evita l-akkumulazzjoni ta' trab fuq l-uċuh.

Xejn magħruf.

Food products

TAQSIMA 8: Kontrolli tal-esponiment/protezzjoni personali

8.1 Parametri ta' kontroll:

Isem tas-sustanza	Malta - Occupational Exposure Limits - TWAs	Malta - Occupational Exposure Limits - STELs
PENGEDAR		

Dan il-prodott jista' jipproduċi trab fastidjuż li għandu jinżamm taħt il-medja piżata mal-ħin ta' 10 mg/m³.

DNEL: Xejn li hu magħruf

PNEC: Xejn li hu magħruf

8.2 Kontrolli tal-esponiment:

Kontrolli xierqa ta' inġinerija: Ġenerali.

Miżuri individwali ta' protezzjoni, bħalma huwa tagħmir personali protettiv:

HEMOCRAFT Create 365

Protezzjoni tal-għajn/tal-wiċċ:	Nuċċalijiet ta' sigurtà rakkomandati.
Protezzjoni tal-ġilda:	Skin protection may be required depending on product temperature.
Protezzjoni tal-id:	L-ingwanti mhux normalment meħtieġa għal kundizzjonijiet prevedibbli ta' użu.
Protezzjoni respiratorja:	Uża maskra tat-trab approvata.
Perikli termiċi:	Mhux disponibbli
Kontrolli ta' esponent ambjentali:	Evita traxxija fid-drenaġġ tal-maltemp u f'foss li jwasslu għal passaġġi tal-ilma.

TAQSIMA 9: Proprjetajiet fiżiċi u kimiċi

9.1 Informazzjoni dwar proprjetajiet fiżiċi u kimiċi bażiċi:

Sustanza Pura jew Taħlita:	Substance.
Stat fiżiku:	Trab.
Kulur:	ofwajt
Riħa u limitu tar-riħa:	Riħa ta' lamtu.
pH:	Mhux disponibbli
pH f'soluzzjoni (1%):	Approximately 6
Il-punt tat-tidwib/il-punt tal-iffriżar:	
Il-punt tat-tidwib:	Mhux disponibbli
Il-punt tal-iffriżar:	Mhux disponibbli
Il-punt tat-togħlija jew il-punt inizjali tat-togħlija u l-firxa tat-togħlija:	Mhux disponibbli
Punt ta' fjamabbiltà:	Mhux applikabbli
Rata ta' Evaporazzjoni:	Mhux applikabbli
Fjamabbiltà:	Le
Il-limiti inferjuri u superjuri ta' splużjoni:	
Limiti ta' fuq ta' fjamabbiltà jew splussivi:	Mhux disponibbli
Il-limiti inferjuri ta' splużjoni:	Mhux disponibbli
Pressjoni tal-fwar:	Mhux disponibbli
Id-densità tal-fwar:	Mhux disponibbli
Id-densità u/jew id-densità relattiva:	1.5
Solubiltà:	Ma jinħallx
Il-koeffiċjent tal-partizzjoni n-	Mhux disponibbli

HEMOCRAFT Create 365

ottanol/ilma (il-valur tal-log):**It-temperatura tal-awtofjammabbiltà:** Mhux disponibbli**It-temperatura tad-dekompożizzjoni:** Mhux disponibbli**Viskożità:** Mhux applikabbli**Volatili:** None**Kimiċi Organiċi Volatili:** Mhux applikabbli**Il-viskożità kinematika:** Mhux disponibbli**Il-karatteristiċi tal-partikoli:** Ma japplikax**9.2 Informazzjoni oħra:****Piż Molekulari:** > 10000**TAQSIMA 10: Stabbiltà u Reattività****10.1 Reattività:** Mhux mistenni li jkun reattiv.**10.2 Stabbiltà kimika:** Stable**10.3 Possibbiltà ta' reazzjonijiet perikolużi:** Polimerizzazzjoni dannuża mhux ser issir.**10.4 Kundizzjonijiet li għandhom jiġu evitati:** Xejn magħruf.**10.5 Materjali inkompatibbli:** Xejn magħruf.**10.6 Prodotti perikolużi ta' dekompożizzjoni:** Dan il-prodott ma jkollux dekompożizzjoni spontanja. Prodotti nomali ta' kombustjoni huma monossidu tal-karbonju, diossidu tal-karbonju, nitroġenu u ilma**TAQSIMA 11: Informazzjoni tossikoloġika****11.1 Informazzjoni dwar il-klassijiet ta' periklu kif definiti fir-Regolament (KE) Nru 1272/2008:****Informazzjoni dwar rotot possibbli ta' espożizzjoni:** Ingestion, Inhalation, Skin Contact, Eye Contact**Organi fil-mira Potenzjalment Affettwati mill-Espożizzjoni:** Not applicable.**Sintomi bikrija relatati mal-espożizzjoni:** No data available**Effetti Tossiċi:** This product is considered as being non-toxic. Use of good industrial hygiene practices is recommended.

HEMOCRAFT Create 365

Livelli ta' espożizzjoni u effetti fuq is-saħħa:

Tossicità akuta:

Inġestjoni Tossicità: Ibbażat fuq dejta disponibbli , il- kriterji ta 'klassifikazzjoni tal-GHS ma jintlaħqux

Tossicità akuta - Dermal: Ibbażat fuq dejta disponibbli , il- kriterji ta 'klassifikazzjoni tal-GHS ma jintlaħqux

Tossicità tal-inalazzjoni: Ibbażat fuq dejta disponibbli , il- kriterji ta 'klassifikazzjoni tal-GHS ma jintlaħqux

Korrużjoni/irritazzjoni tal-ġilda:

Ordni baxxa ta' tossicità. Unlikely to cause harmful effects under recommended conditions of handling and use.

Ħsara serja lill-għajnejn/irritazzjoni tal-għajnejn:

Ibbażat fuq dejta disponibbli , il- kriterji ta 'klassifikazzjoni tal-GHS ma jintlaħqux

Sensitizzazzjoni respiratorja:

Ibbażat fuq dejta disponibbli , il- kriterji ta 'klassifikazzjoni tal-GHS ma jintlaħqux

Sensitizzazzjoni tal-ġilda:

Ibbażat fuq dejta disponibbli , il- kriterji ta 'klassifikazzjoni tal-GHS ma jintlaħqux

Mutaġenicità għaċ-ċelloli ġerminali:

Ibbażat fuq dejta disponibbli , il- kriterji ta 'klassifikazzjoni tal-GHS ma jintlaħqux

Tossicità riproduttiva:

Ibbażat fuq dejta disponibbli , il- kriterji ta 'klassifikazzjoni tal-GHS ma jintlaħqux

Karċinoġenicità:

Ibbażat fuq dejta disponibbli , il- kriterji ta 'klassifikazzjoni tal-GHS ma jintlaħqux

Tossicità speċifika għall-organizmi fil-mira (STOT)- esponiment uniku:

Ibbażat fuq dejta disponibbli , il- kriterji ta 'klassifikazzjoni tal-GHS ma jintlaħqux

Tossicità speċifika għall-organizmi fil-mira (STOT)- esponiment ripetut:

Ibbażat fuq dejta disponibbli , il- kriterji ta 'klassifikazzjoni tal-GHS ma jintlaħqux

Periklu ta' aspirazzjoni:

Ibbażat fuq dejta disponibbli , il- kriterji ta 'klassifikazzjoni tal-GHS ma jintlaħqux

Endocrine disrupting properties:

L-ebda wieħed mill-komponenti ma għandu proprjetajiet li jfixklu s-sistema endokrinali.

HEMOCRAFT Create 365

Miżuri numeriċi ta' tossiċità (bħal stimi ta' tossiċità akuta):

Isem tas-sustanza	LD50 Oral	LD50 Dermal	LC50 Inhalation
M'hemm l-ebda dejta magħrufa dwar it-tossiċità disponibbli għall-komponenti jew il-prodott.			

TAQSIMA 12: Informazzjoni ekoloġika

12.1 Tossiċità: No information available.

Dejta dwar Tossiċità Ekoloġika:

Isem tas-sustanza	Nru CAS	Ħut akkwatiku LC50	Alka akkwatika ERC50	Krustaċji akkwatiċi EC50
PENGEDAR				

12.2 Persistenza u degradabbiltà: PENGEDAR

12.3 Potenzjal bjoakkumulattiv: PENGEDAR

12.4 Mobilità fil-ħamrija: Mhux magħruf

12.5 Riżultati tal-valutazzjoni PBT u vPvB: Mhux mistenni li jkun PBT jew vPvB.

12.6 Proprjetajiet li jfixklu s-sistema endokrinali: Xejn li hu magħruf

12.7 Effetti l-oħra ta' ħsara: Xejn li hu magħruf

TAQSIMA 13: Kunsiderazzjonijiet ta' rimi

13.1 Metodi tat-trattament tal-iskart: Ir-rimi ta' skart għandu jkun b'mod konformi ma' regolamenti Komunitarji, Nazzjonali u lokali attwali.

Twissijiet ta' kontenitur vojti: Kontenituri vojti jistgħu jkun fihom residwu tal-prodott; segwi l-SDS u t-twissijiet fuq it-tikketta wara li jkunu ġew żvojtjati.

HEMOCRAFT Create 365

TAQSIMA 14: Informazzjoni dwar it-trasport

- 14.1 Numru tan-NU jew numru tal-ID: Ma japplikax
- 14.2 Isem uffiċjali tat-trasport tan-NU: Mhux Applikabbli
- 14.3 Klassi(jiet) ta' periklu tat-trasport: Mhux Applikabbli
- 14.4 Grupp tal-imballaġġ: Mhux Applikabbli
- Żona ta' Periklu ta' Inalazzjoni Tossika: PENGEDAR
- 14.5 Perikli ambjentali: PENGEDAR
- 14.7 Trasport marittimu bl-ingrossa skont l-istrumenti tal-OMI: PENGEDAR
- 14.6 Prekawzjonijiet speċjali għall-utent: Ikkonsulta r-regolamenti tal-IMO qabel ma tingarr bil-massa bl-oċean.

TAQSIMA 15: Informazzjoni regolatorja

15.1 Regolamenti/leġiżlazzjoni dwar is-sikurezza, dwar is-saħħa u dwar l-ambjent li huma speċifiċi għas-sustanza jew għat-taħlita:

Isem tas-sustanza	EINECS	SVHC
PENGEDAR		

15.2 Valutazzjoni tas-Sigurtà Kimika: L-ebda Valutazzjoni tas-Sigurtà Kimika ma twettqet għal din is-sustanza / taħlita mill-fornitur.

TAQSIMA 16: Informazzjoni oħra

- Data ta' Revizjoni: 02-23-2023
- Abbrevjazzjonijiet u akronimi: CAS = Servizz Astratt Kimiku
DNEL = Livell Derivattiv No Effect
KE = Komunità Ewropea
EINECS = Inventarju Ewropew ta 'Sustanzi Kimiċi Eżistenti
MSHA = Amministrazzjoni tas-Saħħa tas-Sigurtà tal-Minjieri
NIOSH = Istitut Nazzjonali tas-Saħħa u s-Sigurtà fuq il-Post tax-Xogħol
OEL = Limitu ta 'Espozizzjoni Okkupazzjonali
PBT = Persistenti, Bijokumulat, Tossiku

HEMECRAFT Create 365

PNEC = Konċentrazzjoni Prevista ta 'Ebda Effett

SCOEL = Kumitat Xjentifiku dwar il-Limiti ta 'Esponiment fuq ix-Xogħol

TLV = Valur tal-Limitu tat-Threshold

TWA = Medja Ppeżata tal-Ħin

vPvB = Persistenti ħafna, bijoakkumulattivi ħafna

%% Perċentwali tal-Piż

Referenzi u sorsi ta' data:

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

Dikjarazzjonijiet ta' periklu:

Ebda Dikjarazzjoni ta 'Periklu meħtieġa.

Klassifikazzjoni u proċedura użati għal derivazzjoni tal-klassifikazzjoni għal taħlitiet skont ir-Regolament (KE) 1272/2008 [CLP]:

Klassifikazzjoni skont ir-Regolament (KE) Nru 1272/2008	Proċedura ta' klassifikazzjoni
----------------------------------------------------------------	---------------------------------------

Dikjarazzjonijiet ta' prekawzjoni:

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



SKEDA TA' DEJTA TA' SIGURTÀ TAL-MATERJAL

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

Revizjoni Data: 23-02-2023

This document replaces SDS dated: 21-11-2022

HEMOCRAFT Create 365

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