

Datum revize: 17-02-2023

Tento dokument nahrazuje datu SDS: 21-11-2022

## HEMECRAFT Create 365

### ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

#### 1.1 Identifikátor výrobku:

jméno výrobku: HOME-CRAFT Create 365  
Mouka pro šlehané a sušené těstoviny.

#### Jiné způsoby identifikace:

Chemická rodina: Uhlovodík  
UFI Number:  
Registrační číslo podle nařízení REACH: Tento produkt je vyňat z nařízení REACH

#### 1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití:

Příslušná určená použití: Food products  
Nedoporučená použití: Není k dispozici

#### 1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu:

Příslušná společnost Ingredion EMEA, která produkt fakturuje – viz oddíl 16

#### 1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace:

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

#### Kontaktní údaje toxikologického střediska:

Palackého nám. 4,  
128 01 Praha 2, Czech Republic

#### Registrační číslo toxikologického střediska:

+420 267 082 236  
+420 267 082 230  
+420 267 082 229

### ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

#### 2.1 Klasifikace látky nebo směsi:

Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP): Podle CLP není klasifikován jako nebezpečný

#### 2.2 Prvky označení:

#### výstražný symbol / výstražné symboly nebezpečnosti:

Nejsou vyžadovány žádné symboly nebezpečí

#### Signální slovo:

Není potřeba žádné signální slovo.

#### Standardní větu/věty o nebezpečnosti:

Není třeba žádné prohlášení o nebezpečnosti.

Datum revize: 17-02-2023

Tento dokument nahrazuje datu SDS: 21-11-2022

**HEMOCRAFT Create 365****Pokyn/pokyny pro bezpečné zacházení:**

Není třeba žádné preventivní prohlášení.

**DODATEČNÉ INFORMACE:**

Nevztahuje se

**2.3 Další nebezpečnost:**Tento výrobek může uvolňovat škodlivý prach, jehož úroveň je nutno udržovat pod hodnotou časově váženého průměru 10 mg/m<sup>3</sup>.

This substance/mixture contains no components considered to be an endocrine-disrupting substance at levels of 0.1% or higher.

Neočekává se, že bude PBT nebo vPvB.

**ODDÍL 3: Složení / informace o složkách****3.1 Látky:**

Nevztahuje se

**3.2 Směsi:**

Název látky	Procentní hmotnostní obsah (nebo rozmezí)	Číslo CAS	EC No. REACH Registrati on No.	Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1278/2008 (CLP)	Multiplikační faktor	Specifický koncentrační limit	Odhad akutní toxicity	Nanoform Material
Tento produkt není klasifikován jako nebezpečný								

Úplné znění standardních vět o nebezpečnosti: viz ODDÍL 16.

**ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc****4.1 Popis první pomoci:**

Vdechnutí:

Přemístěte postiženého na čerstvý vzduch. Vyhledejte lékařskou pomoc, pokud podráždění pokračuje.

Datum revize: 17-02-2023

Tento dokument nahrazuje datu SDS: 21-11-2022

---

**HEMECRAFT Create 365**

---

Styku s okem:	Odstraňte částice vymytím roztokem pro výplach očí nebo čistou vodou za současného roztahování víček. Vyhledejte lékařské ošetření.
Styku s kůží:	Umyjte pokožku mýdlem a vodou.
Požítí:	Žádné požadavky.
Ochrana osoby poskytující první pomoc:	K dispozici žádné údaje
<b>4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky:</b>	Možné fyzikální dráždidlo na bázi částic prachu. Možnost vznícení prachu.
<b>4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření:</b>	Nejsou k dispozici žádné další informace k první pomoci.

**ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru****5.1 Hasiva:**

Vhodná hasiva:	Suchá chemikálie, CO <sub>2</sub> , Vodní mlha, Pěna
Nevhodná hasiva:	Nejsou známy

**5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi:**

Nebezpečné zplodiny hoření:	Tento produkt nepodléhá spontánnímu rozkladu. Typické produkty hoření jsou oxid uhelnatý, oxid uhličitý a voda.
-----------------------------	---

**5.3 Pokyny pro hasiče:**

Žádné zvláštní postupy.

**ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku****6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy:**

Pracovníky kromě pracovníků zasahujících v případě nouze:	Osoby, které nejsou v případě nouze, by se měly vyhýbat oblasti.
Pracovníky zasahující v případě nouze:	V případě potřeby používejte osobní ochranné prostředky.

**6.2 Opatření na ochranu životního prostředí:**

Není dostupný

**6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění:**

Je nutno věnovat pozornost "dráždivému prachu". Vyhnete se jeho dlouhodobému vdechování. Zameťte jej nebo vyluxujte a umístěte do vhodné nádoby pro likvidaci.

Datum revize: 17-02-2023

Tento dokument nahrazuje datu SDS: 21-11-2022

---

**HEMECRAFT Create 365**

---

**6.4 Odkaz na jiné oddíly:**

Viz oddíl 8 pro vhodné osobní ochranné prostředky. Viz sekce 2 a 7 pro další informace o nebezpečích a preventivních opatřeních.

**ODDÍL 7: Zacházení a skladování****7.1 Opatření pro bezpečné zacházení:**

Stejně jako u všech chemikálií je třeba při manipulaci s tímto materiálem dodržovat správné průmyslové hygienické postupy.

7.1.1 Doporučení pro bezpečnou manipulaci:

Zabraňte manipulaci s nekompatibilní látkou nebo směsí. Proveďte opatření k zamezení vzniku požáru, aerosolu a prachu.

7.1.2 Rady k obecné hygieně práce:

Nejezte, nepijte a nekuřte na pracovišti. Po použití si umyjte ruce. Před vstupem do stravovacích prostor sejměte kontaminovaný oděv a ochranné prostředky.

**7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí:**

Podmínky bezpečného skladování:

Keep container closed when not in use.

Speciální citlivost:

Žádná zvláštní citlivost.

Citlivost na statickou elektřinu:

Ano

Další opatření:

Postupujte opatrně, aby byl minimalizován vznik prachu za normálních podmínek.

Zabraňte rozptýlení prachu na vzduchu. Zabraňte nánosů prachu na povrchu.

Materiály, kterých je třeba se vyvarovat/Chemická nekompatibilita:

Není známo.

**7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití:**

Food products

**ODDÍL 8: Omezování expozice / osobní ochranné prostředky****8.1 Kontrolní parametry:**

Název látky	Česká republika - Expoziční limity na pracovišti - TWA	Česká republika - Expoziční limity na pracovišti - Stropy
K dispozici žádné údaje		

Tento výrobek může uvolňovat škodlivý prach, jehož úroveň je nutno udržovat pod hodnotou časově váženého průměru 10 mg/m<sup>3</sup>.**DNEL:**

Nejsou známy

Datum revize: 17-02-2023

Tento dokument nahrazuje datu SDS: 21-11-2022

---

**HEMOCRAFT Create 365**

---

<b>PNEC:</b>	Nejsou známy
<b>8.2 Omezení expozice:</b>	
<b>Vhodné technické kontroly:</b>	Všeobecný.
<b>Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných prostředků:</b>	
<b>Ochrana očí/obličeje:</b>	Doporučují se bezpečnostní brýle.
<b>Ochrana kůže:</b>	Skin protection may be required depending on product temperature.
<b>Ochrana rukou:</b>	Za předpokládaných podmínek použití nejsou rukavice běžně vyžadovány.
<b>Ochrana dýchacích cest:</b>	Maska proti prachu schválená orgánem NIOSH.
<b>Tepelné nebezpečí:</b>	Není dostupný
<b>Omezování expozice životního prostředí:</b>	Zabraňte odtoku do dešťových stok a příkopů, které vedou do vodních toků.

**ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti****9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech:**

Čistá látka nebo směs:	Čistý
Skupenství:	Prášek.
Barva:	téměř bílá
<b>Pach a pachový práh:</b>	Škrobový zápach
<b>pH:</b>	Není dostupný
<b>pH v (1%) roztoku:</b>	Přibližně 6
<b>Bod tání / bod tuhnutí:</b>	
Bod tání:	Není dostupný
Bod tuhnutí:	Není dostupný
<b>Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu:</b>	Není dostupný
<b>Bod vzplanutí:</b>	Nevztahuje se
<b>Míra vypařování:</b>	Nevztahuje se
<b>Hořlavost:</b>	Ne
<b>Dolní a horní mezní hodnota výbušnost:</b>	
Horní mezní hodnota výbušnost:	Není dostupný
Dolní mezní hodnota výbušnost:	Není dostupný

Datum revize: 17-02-2023

Tento dokument nahrazuje datu SDS: 21-11-2022

---

**HEMECRAFT Create 365**

---

<b>Tlak páry:</b>	Není dostupný
<b>Hustota páry:</b>	Není dostupný
<b>Hustota a/nebo relativní hustota:</b>	1.5
<b>Rozpustnost:</b>	Nerozpustný
<b>Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (logaritická hodnota):</b>	Není dostupný
<b>Teplota samovznícení:</b>	Není dostupný
<b>Teplota rozkladu:</b>	Není dostupný
<b>Viskozit:</b>	Nevztahuje se
<b>Těkavým:</b>	Žádný
<b>Těkavým organickým sloučeninám:</b>	Nevztahuje se
<b>Kinematická viskozit:</b>	Není dostupný
<b>Charakteristiky částic:</b>	Nevztahuje se
<b>9.2 Další informace:</b>	
<b>Molekulární váha:</b>	> 10000

**ODDÍL 10: Stálost a reaktivita**

<b>10.1 Reaktivita:</b>	Neočekává se, že bude reaktivní
<b>10.2 Chemická stabilita:</b>	Stabilní
<b>10.3 Možnost nebezpečných reakcí:</b>	Nemůže dojít k nebezpečné polymerizaci.
<b>10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit:</b>	Není známo.
<b>10.5 Neslučitelné materiály:</b>	Není známo.
<b>10.6 Nebezpečné produkty rozkladu:</b>	Tento produkt nepodléhá spontánnímu rozkladu. Typické produkty hoření jsou oxid uhelnatý, oxid uhličitý a voda.

**ODDÍL 11: Toxikologické informace****11.1 Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008:**

<b>Informace o možných cestách expozice:</b>	Požítí, Vdechnutí, Kontakt s pokožkou, Kontakt se zrakem
<b>Cílové orgány potenciálně ovlivněné expozicí:</b>	Nevztahuje se.
<b>Příznaky časného nástupu související</b>	No data available

## HEMECRAFT Create 365

**s expozicí:**

**Toxické účinky:** Tento produkt je považován za netoxický. Doporučuje se dodržovat správné postupy průmyslové hygieny.

**Úrovně expozice a účinky na zdraví:**

**Akutní toxicita:**

Toxicita při požití: Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna

Akutní toxicita - Dermální: Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna

Inhalační toxicita: Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna

**Žíravost/dráždivost pro kůži:** Nízká toxicita. Při dodržení doporučených podmínek pro manipulaci a použití jsou škodlivé účinky nepravděpodobné.

**Vážné poškození očí / podráždění očí:** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna

**Senzibilizace dýchacích cest:** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna

**Senzibilizace kůže:** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna

**Mutagenita v zárodečných buňkách:** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna

**Toxicita pro reprodukci:** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna

**Karcinogenita:** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna

**Toxicita pro specifické cílové orgány**

– jednorázová expozice:

**Toxicita pro specifické cílové orgány**

– opakovaná expozice:

**Nebezpečnost při vdechnutí:** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna

**Endocrine disrupting properties:** Žádná ze složek nemá vlastnosti narušující endokrinní systém.

**Numerická měření toxicity (jako jsou odhady akutní toxicity):**

Název látky	LD50 Oral	LD50 Dermal	LC50 Inhalation
Pro složky nebo produkt nejsou k dispozici žádné známé údaje o toxicitě.			

**ODDÍL 12: Ekologické informace**

**12.1 Toxicita:**

Není k dispozici žádná informace.

Datum revize: 17-02-2023

Tento dokument nahrazuje datu SDS: 21-11-2022

---

**HEMECRAFT Create 365**

---

**Údaje o ekologické toxicitě:**

Název látky	Číslo CAS	Vodní LC50 Ryby	Vodní řasy ERC50	Vodní EC50 Crustacea
K dispozici žádné údaje				

- 12.2 Perzistence a rozložitelnost:** K dispozici žádné údaje
- 12.3 Bioakumulační potenciál:** K dispozici žádné údaje
- 12.4 Mobilita v půdě:** Neznámý
- 12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB:** Neočekává se, že bude PBT nebo vPvB.
- 12.6 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému:** Nejsou známy
- 12.7 Jiné nepříznivé účinky:** Nejsou známy

**ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování**

- 13.1 Metody nakládání s odpady:** Likvidace odpadů musí být v souladu s platnými místními a celostátními předpisy.
- Upozornění na prázdný kontejner:** Prázdné nádoby mohou obsahovat zbytky materiálu; postupujte podle Bezpečnostního listu a upozornění na jejich štítcích i po jejich vyprázdnění.

**ODDÍL 14: Informace pro přepravu**

- 14.1 UN číslo nebo ID číslo:** Nevztahuje se
- 14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:** Nevztahuje se
- 14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:** Nevztahuje se
- 14.4 Obalová skupina:** Nevztahuje se
- Zóna s rizikem toxického vdechování:** K dispozici žádné údaje
- 14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí:** K dispozici žádné údaje
- 14.7 Námořní hromadná přeprava** K dispozici žádné údaje



Datum revize: 17-02-2023

Tento dokument nahrazuje datu SDS: 21-11-2022

---

**HEMECRAFT Create 365**

---

podle nástrojů IMO:

**14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele:**      Obratě se na IMO předpisy před přepravou ve velkém oceánu.**ODDÍL 15: Informace o předpisech****15.1 Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí / specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi:**

Název látky	EINECS	SVHC
K dispozici žádné údaje		

**15.2 Posouzení chemické bezpečnosti:**

Pro tuto látku / směs nebylo dodavatelem provedeno žádné posouzení chemické bezpečnosti.

**ODDÍL 16: Další informace****Datum kontroly:**

02-17-2023

**Zkratky a akronymy:**

CAS = chemická abstraktní služba  
DNEL = úroveň derivátů bez účinku  
ES = Evropské společenství  
EINECS = Evropský seznam stávajících chemických látek  
MSHA = Správní úřad pro bezpečnost v oblasti min  
NIOSH = Národní ústav pro bezpečnost a ochranu zdraví při práci  
OEL = Limitní hodnoty expozice na pracovišti  
PBT = Trvalé, bioakumulativní, toxické  
PNEC = předpokládaná koncentrace bez účinku  
SCOEL = Vědecký výbor pro mezní hodnoty expozice na pracovišti  
TLV = mezní hodnota prahové hodnoty  
TWA = časově vážený průměr  
vPvB = velmi perzistentní, velmi bioakumulativní  
Hmotnostní% = hmotnostní procento

**Reference a zdroje dat:**

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

**Standardní větu/věty o nebezpečnosti:**

Není třeba žádné prohlášení o nebezpečnosti.

**Klasifikace a postup použitý k**

Datum revize: 17-02-2023

Tento dokument nahrazuje datu SDS: 21-11-2022

---

## HEMECRAFT Create 365

---

**odvození klasifikace pro směsi v  
souladu s Nařízením (ES) 1272/2008  
[CLP]:**

<b>Klasifikace podle Nařízení (ES) č.1272/2008</b>	<b>Postup klasifikace</b>
--	---------------------------

### **Pokyn/pokyny pro bezpečné zacházení:**

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



# Safety Data Sheet

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

Datum revize: 17-02-2023

Tento dokument nahrazuje datu SDS: 21-11-2022

---

## HEMECRAFT Create 365

---

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