

## HEMECRAFT Create 365

### 1. IEDAĻA: Vielas/maisījuma un uzņēmējsabiedrības/uzņēmuma identificēšana

#### 1.1 Produkta identifikators:

Produkta nosaukums: HOMECRAFT Create 365  
flour

#### Citi identifikācijas līdzekļi:

Ķīmiskā saime: Oglhidrāts  
UFI Number:  
REACH reģistrācijas Nr.: Šis produkts ir atbrīvots no REACH

#### 1.2 Vielas vai maisījuma būtiskie identificētie lietošanas veidi un neieteicamie lietošanas veidi:

Apzinātie lietošanas veidi: Food products  
Neieteicami lietošanas veidi: Nav pieejams

#### 1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju:

Attiecīgais Ingredion EMEA uzņēmums, kas izraksta rēķinus par Produktu – skatiet 16. sadaļu

#### 1.4 Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās:

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

#### Saindēšanās centra kontaktinformācija:

#### Saindēšanās centra reģistrācijas numurs:

Maskavas Street 165, Riga,  
LV-1019, Latvia  
+371 67032600

### 2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

#### 2.1 Vielas vai maisījuma klasifikācija:

Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 (CLP): Nav klasificēts kā bīstams saskaņā ar CLP

#### 2.2 Marķējuma elementi:

#### Bīstamības pictogrammas:

Nav nepieciešami bīstamības simboli

#### Signālvārds:

Signālvārds nav vajadzīgs.

#### Bīstamības apzīmējumi:

Bīstamības paziņojums nav vajadzīgs.

#### Drošības prasību apzīmējumi:

Nav nepieciešams brīdinājuma paziņojums.

Pārskatīšanas datums: 17-02-2023  
Šis dokuments aizstāj SDS datumu: 21-11-2022

## HEMECRAFT Create 365

**PAPILDUS INFORMĀCIJA:** Nav piemērojams**2.3 Citi apdraudējumi:** Šis produkts var radīt traucējošus putekļus, kurus vajadzētu ierobežot zem vidējā svērtā lieluma 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.  
Nav paredzēts, ka tas būs PBT vai vPvB.

### 3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

**3.1 Vielas:**  
Nav piemērojams**3.2 Maisījumi:**

Vielas nosaukums	Saturs, masas % (vai diapazons)	CAS Nr.	EC No. REACH Registrācija No.	Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1278/2008 (CLP)	M koeficients	SCL	ATE	Nanofor m Material
Šis produkts nav klasificēts kā bīstams								

Pilnu bīstamības apzīmējumu tekstu skatīt 16. IEDAĻĀ.

### 4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

**4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts:**

Ielpošanas: Izņemt cietušo svaigā gaisā. Izsaukt ārstu, ja kairinājums turpinās.

Saskares ar acīm: Izņemt daļiņas, skalojot ar acu skalojamo šķīdumu vai tīru ūdeni, turot plakstiņus atvērta. Ja simptomi progresē, izsaukt ārstu.

Saskares ar ādu: Mazgāt ādu ar ziepēm un ūdeni.

Pārskatīšanas datums: 17-02-2023

Šis dokuments aizstāj SDS datumu: 21-11-2022

## HEMECRAFT Create 365

Norīšanas:

Nav vajadzīgs.

Pirmās palīdzības sniedzēja  
individuālā aizsardzība:

Dati nav pieejami

### 4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme — akūti un aizkavēti:

Iespējams fizisks kairinājums no putekļu daļiņām. Putekļu eksplozijas  
potenciāls

### 4.3 Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi:

Nav pieejama papildinformācija par pirmo palīdzību.

## 5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

### 5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi:

Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi:

Sausa ķīmiska viela, CO<sub>2</sub>, Ūdens migla, Putas

Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi:

Nekas nav zināms

### 5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība:

Putekļi var būt sprāgstīgi maisījumā ar gaisu kritiskā proporcijā un  
degšanas avota klātbūtnē.

Bīstami sadegšanas produkti:

Šis produkts nesadalās spontāni. Tipiskie sadegšanas produkti ir oglekļa  
monoksīds, oglekļa dioksīds, slāpeklis un ūdens.

### 5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem:

Nav vajadzīgas speciālas procedūras.

## 6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas izdalīšanās gadījumos

### 6.1 Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām:

Personām, kuras nav apmācītas  
ārkārtas situācijām:

Personāls, kas nav ātrā palīdzība, neatrodas šajā zonā.

Ārkārtas palīdzības sniedzējiem:

Izmantojiet individuālos aizsarglīdzekļus pēc vajadzības.

### 6.2 Vides drošības pasākumi:

Nav pieejams

### 6.3 Lokalizācijas (ierobežošanas) un savākšanas paņēmieni un materiāli:

Ievērot piesardzību attiecībā uz putekļu kaitīgi ietekmi. Izvairīties no  
ilgstošas putekļu ieelpošanas. Saslaucīt vai nosūkt ar putekļu sūcēju un  
ievietot piemērotā traukā iznīcināšanai.

### 6.4 Atsauce uz citām iedaļām:

Atbilstošus individuālos aizsardzības līdzekļus skatīt 8. sadaļā.  
Papildinformāciju par apdraudējumiem un piesardzības pasākumiem  
skatiet 2. un 7. sadaļā.

## HEMECRAFT Create 365

### 7. IEDAĻA: Lietošana un glabāšana

- 7.1 Piesardzība drošai lietošanai:** As with all chemicals, good industrial hygiene practices should be followed when handling this material.
- 7.1.1. Ieteikumi drošai lietošanai: Novērst rīcību ar nesaderīgām vielām vai maisījumiem. Veikt pasākumus, lai novērstu ugunsgrēku, kā arī aerosolu un putekļu veidošanos.
- 7.1.2. Ieteikumi par vispārējo darba higiēnu: Neēst, nedzert un nesmēķēt darba zonās. Pēc lietošanas nomazgājiet rokas. Pirms ieiešanas ēšanas zonās novilkt piesārņoto apģērbu un aizsargaprīkojumu.
- 7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība:**
- Droši uzglabāšanas apstākļi: Keep container closed when not in use.
- Īpaša jutība: Nav īpašas jutības
- Statiskā jutība: Jā
- Citi piesardzības pasākumi: Normālos lietošanas apstākļos censties samazināt putekļu rašanos  
 Izvairīties no pulvera izkaisīšanas gaisā. Neļaut pulverim uzkrāties uz virsmām
- Materiāli, no kuriem jāizvairās/kīmiskā nesaderība: Nav zināms
- 7.3 Konkrēts(-i) galalietojuma veids(-i):** Food products

### 8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība / individuālā aizsardzība

#### 8.1 Kontroles parametri:

Vielas nosaukums	Latvija - Arokspozīcijas ierobežojumi - TWA	Latvija - Arokspozīcijas ierobežojumi - STEL	Latvija — bioloģiskās robežvērtības (BLV)
Dati nav pieejami			

Šis produkts var radīt traucējošus putekļus, kurus vajadzētu ierobežot zem vidējā svērtā lieluma 10 mg/m<sup>3</sup>

**DNEL:** Nekas nav zināms

**PNEC:** Nekas nav zināms

#### 8.2 Iedarbības pārvaldība:

**Atbilstoša tehniskā pārvaldība:** Vispārēja

## HEMOCRAFT Create 365

### Individuālie aizsardzības pasākumi, piemēram, individuālie aizsardzības līdzekļi:

<b>Acu/sejas aizsardzība:</b>	iesaka nepļīstoša stikla brilles
<b>ādas aizsardzība:</b>	Skin protection may be required depending on product temperature.
<b>Roku aizsardzība:</b>	Parasti nav prasības pēc cimdiem, ja paredzami lietošanas apstākļi
<b>Elpošanas aizsardzība:</b>	NIOSH aprobēta putekļu maska
<b>Termiska bīstamība:</b>	Nav pieejams
<b>Vides riska pārvaldība:</b>	Izvairieties no nokļūšanas lietus kanalizācijā un grāvjos, kas ved uz ūdensceļiem.

### 9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

#### 9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām:

Tīra viela vai maisījums:	Tīra viela
Fizikālais stāvoklis:	Pulveris
Krāsa:	Pelēkbalts
<b>Smarža un smakas sliekšnis:</b>	Ciete
<b>pH:</b>	Nav pieejams
<b>pH in (1%) Šķīdums:</b>	Apmēram 6
<b>Kušanas punkts/sasalšanas punkts:</b>	
Kušanas punkts:	Nav pieejams
Sasalšanas punkts:	Nav pieejams
<b>Viršanas punkts vai sākotnējais viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons:</b>	Nav pieejams
<b>Uzliesmošanas temperatūra:</b>	Nav pielietojams
<b>Iztvaikošanas ātrums:</b>	Nav pielietojams
<b>Uzliesmojamība:</b>	Nē
<b>Apakšējā un augšējā sprādzienbīstamības robeža:</b>	
Augšējā sprādzienbīstamības robeža:	Nav pieejams
Apakšējā sprādzienbīstamības robeža:	Nav pieejams
<b>Tvaika spiediens:</b>	Nav pieejams
<b>Tvaika blīvums:</b>	Nav pieejams
<b>Blīvums un/vai relatīvais blīvums:</b>	1.5
<b>Šķīdība:</b>	Nešķīstošs

Pārskatīšanas datums: 17-02-2023  
Šis dokuments aizstāj SDS datumu: 21-11-2022

## HEMECRAFT Create 365

<b>Sadalījuma koeficients (n-oktanols-ūdens) (log vērtība):</b>	Nav pieejams
<b>Pašuzliesmošanas temperatūra:</b>	Nav pieejams
<b>Sadalīšanās temperatūra:</b>	Nav pieejams
<b>Viskozitāte:</b>	Nav pielietojams
<b>Gaistošās vielas:</b>	Nav
<b>Gaistošās organiskās ķīmiskās vielas:</b>	Nav pielietojams
<b>Kinemātiskā viskozitāte:</b>	Nav pieejams
<b>Daiņu raksturlielumi:</b>	Nav piemērojams
<b>9.2 Cita informācija:</b>	
<b>Molekulārais svars:</b>	> 10000

### 10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

<b>10.1 Reaģētspēja:</b>	Vielā nav reaģējoša
<b>10.2 Ķīmiskā stabilitāte:</b>	Stabils
<b>10.3 Bīstamu reakciju iespējamība:</b>	Bīstama polimerizācija nenotiek.
<b>10.4 Nepieļaujami apstākļi:</b>	Nav zināms
<b>10.5 Nesaderīgi materiāli:</b>	Nav zināms
<b>10.6 Bīstami sadalīšanās produkti:</b>	Šis produkts nesadalās spontāni. Tipiskie sadegšanas produkti ir oglekļa monoksīds, oglekļa dioksīds, slāpeklis un ūdens.

### 11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

#### 11.1. Informācija par Regulā (EK) Nr. 1272/2008 definētajām bīstamības klasēm:

<b>Informācija par iespējamām iedarbības ceļiem:</b>	Uzņemšana, Inhalācija, Saskare ar ādu, Saskare ar acīm
<b>Mērķa orgāni, kurus potenciāli ietekmē iedarbība:</b>	Nav lietojams.
<b>Agrīni simptomi, kas saistīti ar iedarbību:</b>	Nav pieejami dati
<b>Toksisks efekts:</b>	Šo produktu neuzskata par toksisku. Iesaka ievērot labu ražošanas higiēnas praksi.

## HEMECRAFT Create 365

### Iedarbības līmeņi un ietekme uz veselību:

#### Akūts toksiskums:

Norīšana Toksicitāte: pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem  
 Akūta toksicitāte – caur ādu: pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem  
 Ieelpošanas toksicitāte: pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem

#### Kodīgs/kairinošs ādai:

Zems toksicitātes līmenis. Maz ticams, ka, ievērojot ieteiktos rīkošanās un lietošanas nosacījumus, var rasties kaitīga ietekme.

#### Nopietns acu bojājums/kairinājums:

pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem

#### Elpceļu sensibilizācija:

pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem

#### ādas sensibilizācija:

pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem

#### Cilmes šūnu mutācija:

pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem

#### Toksisks reproduktīvajai sistēmai:

pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem

#### Kancerogenitāte:

pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem

#### Toksiska ietekme uz mērķorgānu, vienreizēja iedarbība:

pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem

#### Toksiska ietekme uz mērķorgānu, atkārtota iedarbība:

pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem

#### Bīstamība ieelpojot:

pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem

#### Endocrine disrupting properties:

Nevienai no sastāvdaļām nav endokrīno sistēmu graujošu īpašību.

### Skaitliski toksicitātes rādītāji (piemēram, akūtās toksicitātes aplēses):

Vielas nosaukums	LD50 Oral	LD50 Dermal	LC50 Inhalation
Nav zināmi dati par sastāvdaļu vai produkta toksicitāti.			

### 12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

#### 12.1 Toksicitāte:

Nav pieejama informācija.

#### Ekoloģiskās toksicitātes dati:

Vielas nosaukums	CAS Nr.	Ūdens LC50 zivis	Ūdens ERC50 alģes	Ūdens EC50 Vēžveidīgie
Dati nav pieejami				

## HEMECRAFT Create 365

12.2 Noturība un noārdāmība:	Dati nav pieejami
12.3 Bioakumulācijas potenciāls:	Dati nav pieejami
12.4 Mobilitāte augsnē:	Nezināms
12.5 PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti :	Nav paredzēts, ka tas būs PBT vai vPvB.
12.6 Endokrīni disruptīvās īpašības:	Nekas nav zināms
12.7 Citas nelabvēlīgas ietekmes:	Nekas nav zināms

### 13. IEDAĻA: Apsvērumi par deponēšanu

13.1 Atkritumu apstrādes metodes:	Likvidēšana jāveic saskaņā vietējiem un valsts tiesību aktiem.
Brīdinājumi par tukšu konteineru:	Tukšos traukos var būt produktu atlikumi; ievērojot materiālu drošības datu lapu un uzlikt brīdinājumus, pat kad tie ir iztukšoti.

### 14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

14.1 ANO numurs vai ID numurs:	Nav piemērojams
14.2 ANO oficiālais kravas nosaukums:	Nav lietojams.
14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es):	Nav lietojams.
14.4 Iepakojuma grupa:	Nav lietojams.
Toksiskas ieelpošanas bīstamības zona:	Dati nav pieejami
14.5 Vides bīstamības:	Dati nav pieejami
14.7 Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem:	Dati nav pieejami
14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem:	Pirms beztaras pārvadāšanas pa okeānu, ņemiet vērā SJO noteikumus.

### 15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

15.1 Drošības, veselības un vides jomas noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielu un maisījumu:



Pārskatīšanas datums: 17-02-2023  
 Šis dokuments aizstāj SDS datumu: 21-11-2022

## HEMECRAFT Create 365

Vielas nosaukums	EINECS	SVHC
Dati nav pieejami		

**15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums:** Nē ķīmiskās drošības novērtējums ir veikts par šo vielu / maisījuma piegādātāja.

### 16. IEDAĻA: Cita informācija

**Pārskatīšanas datums:** 02-17-2023

**Saīsinājumi un akronīmi:** CAS = Chemical Abstract Service  
 DNEL = atvasinājums bez ietekmes līmeņa  
 EK = Eiropas Kopiena  
 EINECS = Eiropas esošo ķīmisko vielu saraksts  
 MSHA = Mine Safety Health Administration  
 NIOSH = Nacionālais Darba drošības un veselības institūts  
 OEL = Arodekspozīcijas robežvērtība  
 PBT = noturīgs, bioakumulatīvs, toksisks  
 PNEC = Prognozētā beziedarbības koncentrācija  
 SCOEL = Arodekspozīcijas robežvērtību zinātniskā komiteja  
 TLV = robežvērtības robežvērtība  
 TWA = laika vidējā svērtā vērtība  
 vPvB = ļoti noturīgs, ļoti bioakumulatīvs  
 Wt.% = Svars procentos

**Atsauces un datu avoti:** Classification according to Regulation (EC) 1272/2008 (CLP), as amended and Regulation (EC) 1907/2006 (REACH), as amended

**Bīstamības apzīmējumi:** Bīstamības paziņojums nav vajadzīgs.

**Klasificēšana un tai izmantotā procedūra izriet no maisījumu klasifikācijas atbilstoši Regulai (EK) 1272/2008 [CLP]:**

Klasifikācija saskaņā ar EK Regulu Nr. 1272/2008	Klasificēšanas procedūra
--	--------------------------

**Drošības prasību apzīmējumi:**

Pārskatīšanas datums: 17-02-2023  
Šis dokuments aizstāj SDS datumu: 21-11-2022

---

## HEMECRAFT Create 365

---

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