

NatureWax® C-3
Flake - HT

Traducere în limba română a documentului original emis de Cargill, Incorporated: Cargill, Incorporated – Safety Data Sheet (EU), NatureWax® C-3 Flake - HT, cod produs 100087266, data întocmirii inițiale 05.10.2016, fără număr de versiune. Documentul original, în limba engleză, este publicat alături și prevalează în caz de neconcordanță.

1 Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii

1.1 Identificatorul produsului

Denumirea materialului NatureWax® C-3 Flake - HT

Cod produs 100087266

1.2 Utilizări relevante identificate ale substanței sau ale amestecului și utilizări contraindicate

Ceară pentru lumânări.

1.3 Detalii privind producătorul/furnizorul fișei cu date de securitate

Producător Cargill, Incorporated, Cargill Industrial Specialties

Adresă 13400 15th Avenue North, Plymouth, MN 55441

Telefon 1-800-842-3631, 1-952-984-9122

E-mail CIS_CustomerService@Cargill.com

Distribuitor în România ERFELLO STORE S.R.L.

Sediu social Calea Plevnei nr. 145B, bl. 3, et. 8, ap. 3085, sector 6, 010243 București, România

Nr. Reg. Com. / C.I.F. J2019001809408 · RO40630552

Telefon +40 737 750 112

E-mail office@erfello.com

Site web www.erfellostore.ro

Număr de telefon pentru situații de urgență

ChemTel Inc: America de Nord 1-800-255-3924

ChemTel Inc: internațional 01-813-248-0585

ERFELLO STORE S.R.L. +40 737 750 112

Informare toxicologică Institutul Național de Sănătate Publică: +40 21 318 36 06 (luni-vineri, 08:00–15:00)

2 Identificarea pericolelor

2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului

În conformitate cu Regulamentul CE nr. 1272/2008, 29CFR1910/1200 și GHS Rev. 3 și amendamentele acestora.

Substanța nu este clasificată ca periculoasă conform Sistemului Global Armonizat (GHS).

Componente determinante pentru
pericol la etichetare Niciuna.

2.2 Elemente pentru etichetă

Pictograme de pericol Niciuna

Cuvânt de avertizare Niciunul

Fraze de pericol Niciuna

Fraze de precauție Niciuna

2.3 Alte pericole

Niciunul cunoscut.

Informații privind pericolele speciale pentru om și mediu	Produsul trebuie etichetat ca urmare a procedurii de calcul din «General Classification guideline for preparations of the EU» (Ghidul general de clasificare a preparatelor al UE), în cea mai recentă versiune valabilă.
Sistem de clasificare	Clasificarea este conformă cu Regulamentul CE nr. 1272/2008, 29CFR1910/1200 și GHS Rev. 3 și amendamentele acestora și este extinsă cu date ale companiei și din literatură. Clasificarea este conformă cu cele mai recente ediții ale listelor internaționale de substanțe și este completată cu informații din literatura tehnică și cu informații furnizate de companie.

3 Compoziție/informații privind ingredientele

3.1 Substanță Nu se aplică

3.2 Amestec

Identificare	Denumire	Clasificare conform Regulamentului (CE) nr. 1278/2008 (CLP)	% greutate
Număr CAS: 8016-70-4	Ulei de soia, hidrogenat (Soybean oil, hydrogenated)	Neclasificat	>95

Informații suplimentare	Niciuna
Textul integral al frazelor H și EUH	A se vedea secțiunea 16

4 Măsuri de prim ajutor

4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor

Informații generale Niciuna.

După inhalare:

- Solicitați sfatul medicului dacă nu vă simțiți bine.
- În caz de inhalare, transportați persoana la aer liber.

După contactul cu pielea:

- Spălați cu multă apă / săpun și clătiți temeinic.
- Solicitați sfatul medicului dacă apare iritarea pielii sau dacă nu vă simțiți bine.

După contactul cu ochii:

- Evitați contactul direct și purtați mănuși de protecție chimică, dacă este necesar.
- Clătiți cu atenție cu apă timp de mai multe minute.
- Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți.
- Solicitați sfatul/asistența medicului.

După înghițire:

- Clătiți gura și nu provocați vomă.
- Solicitați sfatul medicului dacă nu vă simțiți bine sau dacă sunteți îngrijorat.

4.2 Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate Niciunul

4.3 Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamentele speciale necesare Nu există informații suplimentare.

5 Măsuri de combatere a incendiilor

5.1 Mijloace de stingere a incendiilor

Mijloace de stingere corespunzătoare Folișiți apă (doar pulverizată, sub formă de ceață), pulbere chimică, spumă chimică, dioxid de carbon sau spumă rezistentă la alcool.

Mijloace de stingere necorespunzătoare	Nu folosiți apa ca agent de stingere.
5.2 Pericole speciale cauzate de substanță sau de amestec	Descompunerea termică poate duce la eliberarea de gaze și vapori iritanți.

5.3 Recomandări destinate pompierilor

Echipament de protecție	Folosiți echipament obișnuit de stingere a incendiilor, aparat de respirat autonom și costum special etanș.
5.4 Informații suplimentare	Niciuna

6 Măsuri în caz de eliberare accidentală

6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

- Purtați echipamentul individual de protecție recomandat.
- Asigurați o ventilație adecvată.
- Asigurați-vă că sistemele de tratare a aerului funcționează.

6.2 Precauții pentru mediul înconjurător

- Nu trebuie eliberat în mediu.
- Împiedicați pătrunderea în scurgeri, canalizare sau cursuri de apă.

6.3 Metode și materiale pentru izolare și curățare

- Purtați ochelari, mănuși și îmbrăcăminte de protecție.
- Absorbiți cu material necombustibil care absoarbe lichidele (nisip, pământ de diatomee (argilă), lianți pentru acizi, lianți universali).
- Eliminați conținutul / recipientul în conformitate cu reglementările locale.

6.4 Trimiteri către alte secțiuni	Niciuna
-----------------------------------	---------

7 Manipularea și depozitarea

7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

- Folosiți echipament individual de protecție adecvat (a se vedea secțiunea 8).
- A se utiliza numai cu ventilație adecvată.
- Evitați inhalarea ceții sau a vaporilor.
- Nu mâncați, nu beți, nu fumați și nu folosiți produse personale când manipulați substanțe chimice.
- Spălați-vă bine după manipulare.

7.2 Condiții de depozitare în siguranță, inclusiv eventuale incompatibilități

- Depozitați într-un spațiu răcoros și bine ventilat.
- Protejați împotriva înghețului și a deteriorării fizice.
- Păstrați recipientul bine închis.

7.3 Utilizare (utilizări) finală (finale) specifică (specifice)	Nu există informații suplimentare.
---	------------------------------------

8 Controale ale expunerii/protecția personală

8.1 Parametri de control

Valori-limită de expunere profesională	Nu sunt menționate limite de expunere profesională pentru ingredient (ingrediente).
Valoare-limită biologică	Nu sunt menționate limite biologice de expunere pentru ingredient (ingrediente).
Nivel calculat fără efect (DNEL)	Nedeterminat sau nu se aplică.
Concentrație predictibilă fără efect (PNEC)	Nedeterminat sau nu se aplică.
Informații privind procedurile de monitorizare	Nedeterminat sau nu se aplică.

8.2 Controale ale expunerii

Controale tehnice corespunzătoare:

- Asigurați ventilație prin evacuare sau alte controale tehnice pentru a menține concentrațiile de vapori și ceață din aer sub limitele de expunere la locul de muncă aplicabile (limite de expunere profesională, OEL) indicate mai sus.
- În imediata apropiere a locului de utilizare sau manipulare trebuie să existe fântâni de urgență pentru spălarea ochilor și dușuri de siguranță.

Echipament individual de protecție:

Protecția ochilor și a feței	Ochelari de protecție etanși sau ochelari de protecție, ori protecție adecvată a ochilor.
Protecția pielii și a corpului	Alegeți un material pentru mănuși impermeabil și rezistent la substanță.
Protecția respiratorie	Trebuie purtată protecție respiratorie atunci când există posibilitatea depășirii cerințelor sau recomandărilor privind limitele de expunere. Dacă nu există cerințe sau recomandări aplicabile privind limitele de expunere, folosiți un aparat de respirat aprobat NIOSH.

Măsuri generale de igienă:

- Spălați-vă pe mâini înainte de pauze și la sfârșitul programului de lucru.
- Evitați contactul cu pielea, ochii și îmbrăcămintea.
- Spălați îmbrăcămintea contaminată înainte de reutilizare.

Controlul expunerii mediului:

- Alegeți măsurile de control pe baza unei evaluări a riscurilor privind condițiile locale.
- A se vedea secțiunea 6 pentru informații privind măsurile în caz de eliberare accidentală.

9 Proprietăți fizice și chimice

9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Aspect (stare fizică, culoare)	Solid uleios, galben pal; lichid la temperatură ridicată
Miros	Slab
Pragul de acceptare a mirosului	Nedeterminat sau indisponibil.
Valoarea pH	Nedeterminat sau indisponibil.
Punct de topire/punct de îngheț	125°F - 130°F
Punct de fierbere/interval de fierbere	Nedeterminat sau indisponibil.
Punct de inflamabilitate (vas închis)	> 600°F / 315°F
Viteza de evaporare	Nedeterminat sau indisponibil.
Inflamabilitate (solid, gaz)	Nedeterminat sau indisponibil.
Densitate	<0.920 - 0.925 g/cc
Limita inferioară de explozie	Nedeterminat sau indisponibil.
Limita superioară de explozie	Nedeterminat sau indisponibil.
Presiunea vaporilor	Nedeterminat sau indisponibil.
Densitatea vaporilor	Nedeterminat sau indisponibil.
Densitate relativă	Nedeterminat sau indisponibil.
Solubilitate	Nu este solubil în apă.
Coeficient de partiție (n-octanol/apă)	Nedeterminat sau indisponibil.
Temperatura de autoaprindere	Nedeterminat sau indisponibil.
Temperatura de descompunere	Nedeterminat sau indisponibil.
Vâscozitate dinamică	Nedeterminat sau indisponibil.
Vâscozitate cinematică	Nedeterminat sau indisponibil.

10 Stabilitate și reactivitate

10.1 Reactivitate	Nu reacționează în condiții normale de utilizare și depozitare.
10.2 Stabilitate chimică	Stabil în condiții normale de utilizare și depozitare.
10.3 Posibilitatea de reacții periculoase	Niciuna în condiții normale de utilizare și depozitare.
10.4 Condiții de evitat	Niciuna cunoscută.

10.5 Materiale incompatibile	Agenti oxidanți puternici.
10.6 Produși de descompunere periculoși	Niciunul cunoscut.

11 Informații toxicologice

11.1 Informații privind efectele toxicologice

Efect	Evaluare	Date despre produs	Date despre substanță
Toxicitate acută	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.	Nu există date disponibile.	Nu există date disponibile.
Corodarea/iritarea pielii	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.	Nu există date disponibile.	Nu există date disponibile.
Lezarea gravă/iritarea ochilor	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.	Nu există date disponibile.	Nu există date disponibile.
Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.	Nu există date disponibile.	Nu există date disponibile.
Cancerogenitate	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.	Nu există date disponibile.	Nu există date disponibile.
Mutagenitatea celulelor germinative	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.	Nu există date disponibile.	Nu există date disponibile.
Toxicitate pentru reproducere	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.	Nu există date disponibile.	Nu există date disponibile.
Toxicitate asupra unui organ țintă specific (expunere unică)	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.	Nu există date disponibile.	Nu există date disponibile.
Toxicitate asupra unui organ țintă specific (expunere repetată)	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.	Nu există date disponibile.	Nu există date disponibile.
Pericol prin aspirare	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.	Nu există date disponibile.	Nu există date disponibile.

Cancerogenitate: Agenția Internațională pentru Cercetare în Domeniul Cancerului (IARC)	Niciunul dintre ingrediente nu este listat.
Cancerogenitate: National Toxicology Program (NTP)	Niciunul dintre ingrediente nu este listat.
Informații privind căile probabile de expunere	Nu există date disponibile.
Simptome legate de caracteristicile fizice, chimice și toxicologice	Nu există date disponibile.
Alte informații	Nu există date disponibile.

12 Informații ecologice

12.1 Toxicitate

Efect	Evaluare	Date despre produs	Date despre substanță
Toxicitate acută (pe termen scurt)	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.	Nu există date disponibile.	Nu există date disponibile.
Toxicitate cronică (pe termen lung)	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.	Nu există date disponibile.	Nu există date disponibile.

12.2 Persistență și degradabilitate

Date despre produs	Nu există date disponibile.
Date despre substanță	Nu există date disponibile.

12.3 Potențial de bioacumulare

Date despre produs	Nu există date disponibile.
Date despre substanță	Nu există date disponibile.

12.4 Mobilitate în sol

Date despre produs	Nu există date disponibile.
Date despre substanță	Nu există date disponibile.

12.5 Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

Evaluare PBT	Acest produs nu conține substanțe evaluate ca fiind PBT.
Evaluare vPvB	Acest produs nu conține substanțe evaluate ca fiind vPvB.
12.6 Alte efecte adverse	Nu există date disponibile.

13 Considerații privind eliminarea

13.1 Metode de tratare a deșeurilor

Informații relevante	Este responsabilitatea generatorului de deșeuri să caracterizeze corect toate deșeurile în conformitate cu cerințele autorităților de reglementare aplicabile.
----------------------	--

14 Informații referitoare la transport

	DOT (49 CFR, SUA)	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA-DGR
14.1 Numărul ONU	Nereglementat.	Nereglementat.	Nereglementat.	Nereglementat.	Nereglementat.
14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție	Nereglementat.	Nereglementat.	Nereglementat.	Nereglementat.	Nereglementat.
14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport	Niciuna	Niciuna	Niciuna	Niciuna	Niciuna
14.4 Grupul de ambalare	Niciunul	Niciunul	Niciunul	Niciunul	Niciunul
14.5 Pericole pentru mediul înconjurător	Niciunul	Niciunul	Niciunul	Niciunul	Niciunul
14.6 Precauții speciale pentru utilizatori	Niciuna	Niciuna	Niciuna	Niciuna	Niciuna

Coloanele corespund, în ordine: transportul mărfurilor periculoase în Statele Unite (49 CFR DOT); transportul internațional rutier/feroviar al mărfurilor periculoase (ADR/RID); transportul internațional al mărfurilor periculoase pe căi navigabile interioare (ADN); Codul maritim internațional pentru mărfuri periculoase (IMDG); Regulamentul privind mărfurile periculoase al Asociației Internaționale de Transport Aerian (IATA-DGR).

14.7 Transport în vrac în conformitate cu anexa II la MARPOL73/78 și cu Codul IBC

Denumire pentru vrac	Niciuna
Tipul navei	Niciunul
Categoria de poluare	Niciuna

15 Informații de reglementare

15.1 Regulamente/legislație în domeniul securității, sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză

Reglementări din Statele Unite	
Inventar (TSCA)	Toate ingredientele sunt listate
Significant New Use Rule (TSCA Section 5)	Nelistat
Notificare de export conform TSCA Section 12(b)	Nelistat

SARA Section 311/312 (liste specifice de substanțe chimice toxice)

Acut	Cronic	Incendiu	Presiune	Reactiv
Nu	Nu	Nu	Nu	Nu

SARA Section 302, substanțe extrem de periculoase	Nelistat
SARA Section 313 (liste specifice de substanțe chimice toxice)	Nelistat
CERCLA	Nelistat
RCRA	Nelistat
Section 112(r) din Clean Air Act (CAA)	Nelistat
Massachusetts Right to Know	Nelistat
New Jersey Right to Know	Nelistat
New York Right to Know	Nelistat
Pennsylvania Right to Know	Nelistat
California Proposition 65	Nelistat
Reglementări europene	
Inventar (EINECS)	Nedeterminat.
Lista substanțelor candidate SVHC (REACH)	Nelistat
Autorizări SVHC (REACH)	Nelistat
Restricții REACH	Nelistat
Clasa de pericol pentru apă (WGK)	Nedeterminat.
Reglementări din Canada	
Domestic Substances List (DSL): 8016-70-4, ulei de soia, hidrogenat	Listat
Non-domestic Substances List (NDSL)	Nelistat
Reglementări din China	
Inventory of Existing Chemical Substances in China (IECSC): 8016-70-4, ulei de soia, hidrogenat	Listat
Inventory of Prohibited Chemicals	Nelistat
Catalog of Hazardous Chemicals	Nelistat
List of Toxic Chemicals Restricted to be Imported and Export in China	Nelistat
List of Hazardous Chemicals for Priority Management - SAWS	Nelistat
The Catalog of Priority Hazardous Chemicals for Environment Management (PHCs)-MEP	Nelistat
Reglementări din Australia	
Australian Inventory of Chemical Substances (AICS): 8016-70-4, ulei de soia, hidrogenat	Listat
Reglementări din Japonia	
Existing and New Chemical Substances (ENCS): 8016-70-4, ulei de soia, hidrogenat	Listat
Industrial Safety and Health Law (ISHL)	Nedeterminat.
Reglementări din Coreea	
Korea Existing Chemicals List (KECL): 8016-70-4, ulei de soia, hidrogenat	Listat
Reglementări din Noua Zeelandă	

New Zealand Inventory of Chemicals Listat
(NZIoC): 8016-70-4, ulei de soia,
hidrogenat

Reglementări din Filipine

Philippine Inventory of Chemicals and Listat
Chemical Substances (PICCS): 8016-
70-4, ulei de soia, hidrogenat

Reglementări din Taiwan

Taiwan Chemical Substance Inventory Listat
(TCSI): 8016-70-4, ulei de soia,
hidrogenat

15.2 Evaluarea securității chimice Furnizorul nu a efectuat nicio evaluare a securității chimice pentru această substanță/acest amestec.

16 Alte informații

Indicarea modificărilor	Nu se aplică.
Abrevieri și acronime	Niciuna

Declinarea răspunderii

Acest produs a fost clasificat în conformitate cu ghidurile GHS. Informațiile furnizate în această fișă sunt corecte, după cunoștințele noastre, pe baza informațiilor disponibile. Informațiile date sunt concepute doar ca îndrumare pentru manipularea, utilizarea, depozitarea, transportul și eliminarea în siguranță și nu trebuie considerate o garanție sau o specificație de calitate. Informațiile se referă doar la materialul specific desemnat și pot să nu fie valabile pentru acest material utilizat în combinație cu orice alte materiale, cu excepția cazului în care se specifică în text. Responsabilitatea asigurării unui loc de muncă sigur revine utilizatorului.

Data întocmirii inițiale 05.10.2016

Sfârșitul fișei cu date de securitate