

Fișă cu date de securitate

conform 1907/2006/CEE, articolul 31

pagina: 1

Data tipăririi 30.06.2014

Revizuire: 30.06.2014

Versiunea numărul 17

Denumire comercială: Unt de shea (Butyrospermi parkii adeps raffinatus)

SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii

- **Element de identificare a produsului**
- **Denumire comercială:** Unt de shea (Sheabutter) — Butyrospermi parkii adeps raffinatus
- **Număr articol:** 701209 / 101347
- **Număr CAS:** 91080-23-8
- **Număr CE:** 293-515-7
- **Utilizări relevante identificate ale substanței sau amestecului și utilizări contraindicate** Nu există alte informații relevante disponibile.
- **Utilizarea substanței / a amestecului:** Aditiv pentru preparate cosmetice sau farmaceutice. Producție farmaceutică.
- **Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate**
- **Producător/Furnizor:** Fagron UK Ltd, 4B Coquet St, Newcastle upon Tyne, England NE1 2QB
- **Informații suplimentare se pot obține de la:** Tel.: +44 (0) 845 652 2525
- **Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență:** +44 (0) 845 652 2525

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

- **Clasificarea substanței sau a amestecului**
- **Clasificare conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008** Substanța nu este clasificată conform regulamentului CLP.
- **Clasificare conform Directivei 67/548/CEE sau Directivei 1999/45/CE** Nu se aplică.
- **Elemente de etichetare**
- **Etichetare conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008** Nu se aplică
- **Pictograme de pericol / Cuvânt de avertizare / Fraze de pericol** Nu se aplică
- **Alte pericole — Rezultatele evaluării PBT și vPvB**
- **PBT:** Nu se aplică.
- **vPvB:** Nu se aplică.

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

- **Caracterizare chimică: Substanțe**
- CAS nr. 91080-23-8 — Unt de shea — Butyrospermi parkii adeps raffinatus
- **Număr(e) de identificare:** EINECS-Nr.: 293-515-7
 - **Număr CE:** 293-515-7
 - **Informații suplimentare:**
- Untul de shea este grăsimea naturală obținută din arborele de shea (Butyrospermum Parkii), originar din Africa de Vest. Substanța se obține prin presarea și rafinarea semințelor selecționate.

SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

- **Descrierea măsurilor de prim ajutor**
- **Informații generale:** Nu sunt necesare măsuri speciale.
- **După inhalare:** Aer proaspăt; în caz de simptome, consultați medicul.
- **După contactul cu pielea:** În general, produsul nu irită pielea. Spălați imediat cu apă și săpun și clătiți bine.
- **După contactul cu ochii:** Clătiți ochiul deschis timp de mai multe minute sub jet de apă. Dacă simptomele persistă, consultați medicul.
- **Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate** Nu există alte informații relevante disponibile.
- **Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamentele speciale necesare** Nu există alte informații relevante disponibile.

SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

- **Mijloace de stingere a incendiilor**
 - **Mijloace de stingere corespunzătoare:** Spumă, pulbere de stingere, dioxid de carbon.
 - **Pericole speciale cauzate de substanță sau de amestec:**
- Posibilă formare de gaze toxice în timpul încălzirii sau în caz de incendiu. Monoxid de carbon (CO).
Produsul poate forma amestecuri explozive doar dacă este încălzit peste punctul de aprindere.
- **Recomandări destinate pompierilor**
 - **Echipament de protecție:** Mască de protecție respiratorie.
 - **Informații suplimentare** Răciți cu jet de apă recipientele expuse pericolului.

SECȚIUNEA 6: Măsuri de luat în caz de dispersie accidentală

- **Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență**
- Purtați echipament de protecție. Țineți la distanță persoanele neprotejate.
Pericol deosebit de alunecare pe produsul scurs/vărsat.

Fișă cu date de securitate

conform 1907/2006/CEE, articolul 31

pagina: 2

Data tipăririi 30.06.2014

Revizuire: 30.06.2014

Versiunea numărul 17

Denumire comercială: Unt de shea (Butyrospermi parkii adeps raffinatus)

- **Precauții pentru mediul înconjurător:** Informați autoritățile competente în caz de infiltrare în cursuri de apă sau în sistemul de canalizare.
 - **Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie:** Colectați mecanic. Eliminați materialul colectat conform reglementărilor.
 - **Trimiteri către alte secțiuni**
- A se vedea secțiunile 7 (manipulare), 8 (protecție personală) și 13 (eliminare).

SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

- **Manipulare:**
- **Precauții pentru manipularea în condiții de securitate** Asigurați o bună ventilație/aspirație la locul de muncă.
- **Informații privind protecția împotriva incendiilor și exploziilor:**
Țineți sursele de aprindere la distanță - Nu fumați.
Protejați împotriva autoaprinderii hainele, lavetele etc. murdărite cu produs (de exemplu, păstrați-le umede).
- **Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități**
- **Cerințe pentru spațiile de depozitare și recipiente:** Împiedicați orice infiltrare în sol.
- **Informații privind depozitarea în comun:** A se depozita separat de produse alimentare.
- **Alte informații privind condițiile de depozitare:** A se depozita în condiții răcoroase și uscate, în recipiente bine închise. A se proteja de lumină. A se depozita în recipiente cât mai pline.
- **Utilizare (utilizări) finală(e) specifică(e)** Nu există alte informații relevante disponibile.

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

- **Informații suplimentare privind proiectarea instalațiilor tehnice:** Fără alte date; a se vedea punctul 7.
- **Parametri de control**
- **Componenți cu valori-limită care necesită monitorizare la locul de muncă:** Nu sunt necesare.
- **Informații suplimentare:** Au servit drept bază listele valabile la momentul elaborării.
- **Controale ale expunerii — Echipament individual de protecție:**
- **Măsuri generale de protecție și igienă:** Se vor respecta măsurile uzuale de precauție la manipularea substanțelor chimice.
- **Protecție respiratorie:** Nu este necesară dacă încăperea este bine ventilată.
- **Protecția mâinilor:** Nu este necesară.
- **Material al mănușilor:** Alegerea mănușilor depinde nu numai de material, ci și de alte caracteristici de calitate, variabile de la un producător la altul.
- **Timpul de penetrare a materialului mănușilor:** Timpul exact de străpungere se va afla de la producătorul mănușilor și se va respecta.
- **Protecția ochilor:** Ochelari de protecție.
- **Protecția corpului:** Îmbrăcăminte de lucru de protecție.

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

- **Aspect — Formă:** Pastoasă
- **Culoare:** Albicioasă
- **Miros:** Caracteristic
- **Punct de topire/interval de topire:** 28 - 42 °C
- **Punct de fierbere/interval de fierbere:** Nedeterminat.
- **Punct de aprindere:** > 200 °C
- **Pericol de explozie:** Produsul nu prezintă pericol de explozie. Nu există date disponibile.
- **Densitate:** Nedeterminată.
- **Solubilitate în / miscibilitate cu apa:** Insolubil.
- **Vâscozitate dinamică la 20 °C:** ~ 60 mPas
- **Alte informații:** Practic insolubil în H₂O, miscibil cu eter, eter de petrol și uleiuri grase.

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

- **Reactivitate / Stabilitate chimică**
- **Descompunere termică / condiții de evitat:** Nu se descompune dacă este utilizat conform specificațiilor. Pentru a evita descompunerea termică, nu supraîncălziți.
- **Posibilitatea de reacții periculoase** Nu se cunosc reacții periculoase.
- **Condiții de evitat** Nu există alte informații relevante disponibile.
- **Materiale incompatibile:** Agent oxidant puternic.
- **Produse de descompunere periculoși:** Monoxid de carbon și dioxid de carbon.

Denumire comercială: Unt de shea (Butyrospermi parkii adeps raffinatus)

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

· Informații privind efectele toxicologice

· Toxicitate acută / Efect iritant primar:

· **Asupra pielii:** Niciun efect iritant.

· **Sensibilizare:** Nu se cunosc efecte de sensibilizare.

· Informații toxicologice suplimentare:

Utilizat și manipulat conform specificațiilor, produsul nu are efecte nocive, conform experienței noastre și informațiilor furnizate.

Substanța nu face obiectul clasificării conform celei mai recente versiuni a listelor UE.

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

· **Toxicitate — Toxicitate acvatică:** Nu există alte informații relevante disponibile.

· **Persistență și degradabilitate** Ușor biodegradabil.

· **Potențial de bioacumulare** Nu există alte informații relevante disponibile.

· **Mobilitate în sol** Nu există alte informații relevante disponibile.

· **Note generale:** Nu este cunoscut ca fiind periculos pentru apă.

· **Rezultatele evaluării PBT și vPvB — PBT:** Nu se aplică. vPvB: Nu se aplică.

· **Alte efecte adverse** Nu există alte informații relevante disponibile.

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

· Metode de tratare a deșeurilor

· **Recomandare** Trebuie tratat în mod special, respectând reglementările oficiale.

· **Ambalaje necurățate — Recomandare:** Eliminarea trebuie efectuată conform reglementărilor oficiale.

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

· **Numărul ONU — ADR, ADN, IMDG, IATA** Nu se aplică

· **Denumirea corectă ONU pentru expediție — ADR, ADN, IMDG, IATA** Nu se aplică

· **Clasa (clasele) de pericol pentru transport — Clasă** Nu se aplică

· **Grupul de ambalare — ADR, IMDG, IATA** Nu se aplică

· **Pericole pentru mediul înconjurător:** Nu se aplică.

· **Precauții speciale pentru utilizatori** Nu se aplică.

· **Transport în vrac conform anexei II la MARPOL 73/78 și Codul IBC** Nu se aplică.

· **Transport / Informații suplimentare:** Nepericulos conform specificațiilor de mai sus.

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

· **Evaluarea securității chimice:** Nu a fost efectuată o evaluare a securității chimice.

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Aceste informații se bazează pe cunoștințele noastre actuale. Cu toate acestea, ele nu constituie o garanție pentru caracteristici specifice ale produsului și nu stabilesc un raport contractual valabil din punct de vedere juridic.

· **Departamentul care emite FDS:** Fagron UK — Asigurarea Calității

· **Contact:** kathryn.mason@fagron.co.uk

· Abrevieri și acronime:

RID: Regulamentul privind transportul feroviar internațional al mărfurilor periculoase; IATA-DGR: Regulamentul mărfurilor periculoase IATA; ICAO/ICAO-TI: Organizația/Instrucțiunile tehnice ale Aviației Civile Internaționale; ADR: Acord european privind transportul rutier al mărfurilor periculoase; IMDG: Codul maritim internațional pentru mărfuri periculoase; IATA: Asociația Internațională a Transportului Aerian; GHS: Sistemul global armonizat; EINECS: Inventarul european al substanțelor chimice comerciale existente; CAS: Chemical Abstracts Service.