

1 Identificare

- Identificator de produs
- Denumire comercială: Alcool cetilic
- Cod articol: 101408, 100083
- Număr CAS
68955-20-4
- Număr CE
273-258-7
- Utilizarea substanței / amestecului: Aditiv pentru preparate cosmetice sau farmaceutice
- Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate
- Producător/Furnizor
Fragron Inc
2400 Pilot Knob Road
St. Paul, MN 55120
www.fragron.us
QA@fragron.us
- Departament informații
Tel.: 800-423-6967
Fax: 800-339-1596
- Număr de telefon de urgență
Telefon de urgență:
SUA: 1-800-535-5053
Internațional: 1-352-323-3500

2 Identificarea pericolelor

- Clasificarea substanței sau a preparatului
Iritarea pielii 2
Leziuni oculare 1
- Elemente de etichetare
· Elemente de etichetare GHS

Substanța este clasificată și etichetată în conformitate cu Sistemul Global Armonizat (GHS).

- Pictograme de pericol



GHS05

- Cuvânt de avertizare: Pericol
- Fraze de pericol
Provoacă iritarea pielii.
Provoacă leziuni oculare grave.
- Fraze de precauție
A se spăla bine după utilizare.
A se purta mănuși de protecție / ochelari de protecție / protecție pentru față.
ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA: se spală cu multă apă.
În caz de contact cu ochii: Clătiți cu grijă cu apă timp de câteva minute. Scoateți lentilele de contact, dacă există și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați clătirea.
Sunați imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ/un medic.
Tratament specific (a se vedea pe această etichetă).
Scoateți îmbrăcămintea contaminată și spălați-o înainte de reutilizare.

(Continuare pe pagina 2)

Fișă cu Date de Securitate

conf. OSHA HCS

Denumire comercială: Alcool cetilic

Pagina 2/7

Data imprimării: 06/27/2023

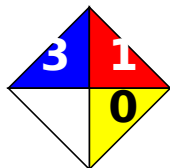
Revizuit la: 06/27/2023

Alcool cetilic și stearilic emulsionant A

(Continuare de la pagina precedentă)

În caz de iritare a pielii: Solicitați sfatul/asistența medicală.

- Sistem de clasificare
- Clasificare NFPA (scală 0 - 4)



Sănătate = 3
Incendiu = 1
Reactivitate = 0

Sănătate = 3

Incendiu = 1

3 0

Reactivitate = 0

- Clasificare HMIS (scală 0 - 4)

SĂNĂTATE	3
INCENDIU	1
REACTIVITATE	0

Sănătate = 3

Incendiu = 1

Reactivitate = 0

SĂNĂTATE *3 Sănătate = *3

INCENDIU 1 Incendiu = 1

Reactivitate = 0

REACTIVITATE 0

- Alte pericole
- Rezultatele evaluării PBT și vPvB
- PBT: Not applicable.
- vPvB: Not applicable.

3 Compoziție/informații privind componenții

- Caracterizare chimică: Substanțe
- Nr. CAS Descriere
- CAS: 68955-20-4 Alcool cetostearilic (tip A), emulsionant
- Alcool cetilic și stearilic emulsionant A
- Număr(e) de identificare
- Număr CE: 273-258-7

4 Măsuri de prim ajutor

- Descrierea măsurilor de prim ajutor
- După inhalare: Supply fresh air.
- După contactul cu pielea
Spălați-vă imediat cu apă și săpun și clătiți-vă bine.
Dacă iritația pielii persistă, consultați un medic.
- După contactul cu ochii
Clătiți ochiul deschis timp de câteva minute sub jet de apă. Apoi consultați un medic.
- După înghițire
Clătiți-vă gura și apoi beți multă apă.
Dacă simptomele persistă, consultați un medic.
- Informații pentru medic
- Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate
- Nu sunt disponibile alte informații relevante.

(Continuare pe pagina 3)

· Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamentele speciale necesare
Nu sunt disponibile alte informații relevante. (Continuare de la pagina precedentă)

5 Măsuri de combatere a incendiilor

- Mijloace de stingere a incendiilor
- Agenți de stingere adecvați
- Dioxid de carbon
- Spumă
- Pudră de stingere a incendiilor
- Apă pulverizată
- Emulsifiant pe bază de alcool cetilic și stearilic A
- Pericole speciale cauzate de substanță sau preparat
- În timpul încălzirii sau în caz de incendiu se degajă gaze otrăvitoare.
- Recomandări pentru pompieri
- Echipament de protecție: Wear self-contained respiratory protective device.

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.
- Evitați formarea prafului.
- Precauții pentru mediul înconjurător
- Informați autoritățile competente în cazul scurgerii în cursuri de apă sau în sistemul de canalizare.
- Nu permiteți pătrunderea în canalizare, în apele de suprafață sau în apele subterane.
- Metode și materiale pentru izolare și curățare:
- Utilizați un agent de neutralizare.
- Eliminați materialul contaminat ca deșeu conform punctului 13.
- Trimitere la alte secțiuni
- Consultați secțiunea 7 pentru informații privind manipularea în condiții de siguranță.
- Consultați secțiunea 8 pentru informații privind echipamentul de protecție personală.
- Consultați secțiunea 13 pentru informații privind eliminarea.
- Criterii de acțiune de protecție pentru substanțe chimice
- PAC-1: Substanța nu este inclusă în listă.
- PAC-2: Substanța nu este inclusă în listă.
- PAC-3: Substanța nu este inclusă în listă.

7 Manipulare și depozitare

- Manipulare
- Măsuri de precauție pentru manipularea în condiții de siguranță: Îndepărtarea completă a prafului.
- Informații privind protecția împotriva exploziilor și incendiilor:
- Praful se poate combina cu aerul pentru a forma un amestec exploziv.
- Condiții pentru depozitarea în siguranță, inclusiv eventuale incompatibilități
- Depozitare
- Cerințe care trebuie îndeplinite de spațiile de depozitare și recipiente: Nu există cerințe speciale.
- Informații privind depozitarea într-un spațiu comun de depozitare: Nu este necesar.
- Informații suplimentare privind condițiile de depozitare: A se păstra recipientul bine închis.
- Utilizări finale specifice: Nu sunt disponibile alte informații relevante.

(Continuare pe pagina 4)

8 Controale ale expunerii/protecție personală

- Informații suplimentare privind proiectarea sistemelor tehnice: No further data; see item 7.
- Parametri de control
- Componente cu valori-limită care necesită monitorizare la locul de muncă: Nu este necesar.
- Informații suplimentare: S-au utilizat ca bază listele valabile la momentul întocmirii documentului.

- Controale ale expunerii
- Echipament de protecție personală
- Măsuri generale de protecție și igienă

A se păstra departe de produse alimentare, băuturi și furaje.

Să se îndepărteze imediat toate hainele murdare și contaminate.

Să se spele mâinile înainte de pauze și la sfârșitul programului de lucru.

Evitați contactul cu ochii și pielea.

- Echipament de protecție respiratorie: Nu este necesar.

Alcool cetilic și stearilic emulsionant A

- Protecția mâinilor

S

Mănuși de protecție

Materialul mănușilor trebuie să fie impermeabil și rezistent la produs/substanță/preparat.

Din cauza lipsei testelor, nu se pot oferi recomandări privind materialul mănușilor pentru produs/preparat/amestecul chimic.

Alegerea materialului mănușilor ține cont de timpii de penetrare, ratele de difuzie și degradare

- Materialul mănușilor

Alegerea mănușilor adecvate nu depinde doar de material, ci și de alte criterii de calitate și variază de la un producător la altul.

- Timpul de penetrare a materialului mănușilor

Timpul exact de penetrare trebuie stabilit de producătorul mănușilor de protecție și trebuie respectat.

- Protecția ochilor

R

Ochelari de protecție etanși

- Protecția corpului: Protective work clothing

9 Proprietăți fizice și chimice

- Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază
- Informații generale
- Aspect

Formă: Solid material

Culoare: Colorless

- Miros: Odorless

- Prag de percepție a mirosului: Not determined.

- Valoare pH: 6.5-8

- Schimbare de stare

Punct de topire/interval de topire: 50-54°C (122-129.2°F)

Punct de fierbere/interval de fierbere: Undetermined.

- Punct de inflamabilitate: 177°C (350.6°F)

- Inflamabilitate (solid, gazos): Product is not flammable.

- Temperatura de descompunere: Nedeterminată.

- Autoaprindere: Nedeterminată.

- Pericol de explozie: Product does not present an explosion hazard.

- Limite de explozie

(Continuare pe pagina 5)

Inferioară: Not determined.
Superioară: Not determined.
· Presiune de vapori: Not applicable.
· Densitate la 20 °C (68 °F): 0,81–0,83 g/cm³ (6,75945–6,92635 lbs/gal)
Alcool cetilic și stearilic emulsionant A
· Densitate aparentă: 850 kg/m³
· Densitate relativă: Nu a fost determinată.
· Densitatea vaporilor: Nu se aplică.
· Viteza de evaporare: Nu se aplică.
· Solubilitate în / Miscibilitate cu
Apă: Not determined.
· Coeficient de partiție (n-octanol/apă): Nu a fost determinat.
· Viscositate
Dinamică: Nu se aplică.
Cinematică: Nu se aplică.
· Alte informații Nu sunt disponibile alte informații relevante.

(Continuare de la pagina precedentă)

10 Stabilitate și reactivitate

- Reactivitate: Nu sunt disponibile alte informații relevante.
 - Stabilitate chimică
 - Decompoziție termică / condiții de evitat
- Nu are loc descompunerea dacă produsul este utilizat conform specificațiilor.
- Posibilitatea unor reacții periculoase: Nu sunt cunoscute reacții periculoase.
 - Condiții de evitat: Nu sunt disponibile alte informații relevante.
 - Materiale incompatibile: No further relevant information available.
 - Produși periculoși de decompoziție: No dangerous decomposition products known.

11 Informații toxicologice

- Informații privind efectele toxicologice
- Toxicitate acută
- Valori LD/LC50 relevante pentru clasificare
LD50 orală >5000 mg/kg (șobolan)
- Efect iritant primar
- asupra pielii: Iritant pentru piele și membranele mucoase.
- asupra ochilor: Iritant puternic, cu risc de leziuni oculare grave.
- Informații toxicologice suplimentare
- Categorii cancerigene
- IARC (Agenția Internațională pentru Cercetarea Cancerului): Substanța nu figurează pe listă.
- NTP (Programul Național de Toxicologie): Substanța nu figurează pe listă.
- OSHA-Ca (Administrația pentru Sănătate și Securitate în Muncă): Substanța nu figurează pe listă.

12 Informații ecologice

- Toxicitate
- Toxicitate acvatică: Nu sunt disponibile alte informații relevante.
- Persistență și degradabilitate: Nu sunt disponibile alte informații relevante.
- Comportament în sistemele de mediu
- Potențial de bioacumulare: Nu sunt disponibile alte informații relevante.
- Mobilitate în sol: Nu sunt disponibile alte informații relevante.
- Efecte ecotoxice:

(Continuare pe pagina 6)

- Observație: Nociv pentru pești
Alcool cetilic și stearilic emulsionant A

(Continuare de la pagina precedentă)

- Informații ecologice suplimentare
- Note generale

A nu se permite pătrunderea produsului în apele subterane, cursurile de apă sau sistemul de canalizare.

Nu trebuie să ajungă în corpuri de apă sau în șanțuri de drenaj în stare nediluată sau neneutralizată.

Pericol pentru apa potabilă chiar și în cazul scurgerii unor cantități mici în sol.

Clasa de pericol pentru apă 2 (evaluare pe baza listei): periculos pentru apă

Nociv pentru organismele acvatice

- Rezultatele evaluării PBT și vPvB

· PBT: Not applicable.

· vPvB: Not applicable.

· Alte efecte adverse: Nu sunt disponibile informații relevante suplimentare.

13 Considerații privind eliminarea

- Metode de tratare a deșeurilor
- Recomandare

Nu trebuie aruncat împreună cu deșeurile menajere. Nu lăsați produsul să ajungă în sistemul de canalizare.

- Ambalaje nedecontaminate

· Recomandare: Disposal must be made according to official regulations.

14 Informații privind transportul

- Numărul ONU
- DOT, IMDG, IATA: neprevăzut
- Denumirea corectă de expediere ONU
- DOT, IMDG, IATA: neprevăzut
- Clasa(ele) de pericol pentru transport
- DOT, ADN, IMDG, IATA
- Clasă: neprevăzută
- Grup de ambalare
- DOT, IMDG, IATA: neprevăzut
- Pericole pentru mediu: Not applicable.
- Precauții speciale pentru utilizator: Nu se aplică.
- Transportul în vrac în conformitate cu anexa II la MARPOL 73/78 și Codul IBC Nu se aplică.
- „Reglementare model” ONU: not regulated

15 Informații de reglementare

- Reglementări/legislație privind siguranța, sănătatea și mediul, specifice substanței sau amestecului

Nu sunt disponibile alte informații relevante.

- Sara

· Secțiunea 355 (substanțe extrem de periculoase): Substanța nu figurează pe listă.

· Secțiunea 313 (liste specifice de substanțe chimice toxice): Substanța nu figurează pe listă.

· TSCA (Legea privind controlul substanțelor toxice): ACTIV

· Poluanți atmosferici periculoși: Substanța nu este inclusă în listă.

Alcool cetilic și stearilic emulsionant A

- Propunerea 65

(Continuare pe pagina 7)

Denumire comercială: Alcool cetilic

- Substanțe chimice cunoscute că provoacă cancer: Substance is not listed. (Continuare de la pagina precedentă)
- Substanțe chimice cunoscute ca provocând toxicitate reproductivă la femei: Substanța nu este inclusă în listă.
- Substanțe chimice cunoscute ca provocând toxicitate reproductivă la bărbați: Substanța nu este inclusă în listă.
- Substanțe chimice cunoscute ca provocând toxicitate asupra dezvoltării: Substanța nu este inclusă în listă.
- Categorii cancerigene
- EPA (Agenția pentru Protecția Mediului): Substanța nu este inclusă în listă.
- TLV (Valoarea-limită de expunere): Substanța nu este inclusă în listă.
- NIOSH-Ca (Institutul Național pentru Sănătate și Securitate în Muncă): Substanța nu este inclusă în listă.
- Evaluarea securității chimice: A Chemical Safety Assessment has not been carried out.

16 Alte informații

Aceste informații se bazează pe cunoștințele noastre actuale. Cu toate acestea, ele nu constituie o garanție cu privire la caracteristicile specifice ale produsului și nu stabilesc o relație contractuală valabilă din punct de vedere juridic.

• Departament emitent al FDS

Fagron US

Asigurarea calității

• Contact: QA@fagron.us

• Data întocmirii / ultimei revizuirii: 27.06.2023

• Abrevieri și acronime

IMDG: Codul maritim internațional pentru mărfuri periculoase

DOT: Departamentul Transporturilor al SUA

IATA: Asociația Internațională de Transport Aerian

EINECS: Inventarul european al substanțelor chimice comerciale existente

CAS: Chemical Abstracts Service (divizie a Societății Americane de Chimie)

NFPA: Asociația Națională pentru Protecția împotriva Incendiilor (SUA)

HMIS: Sistemul de identificare a materialelor periculoase (SUA)

LC50: Concentrație letală, 50%

LD50: Doză letală, 50%

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

NIOSH: Institutul Național pentru Securitate în Muncă

OSHA: Securitate și Sănătate în Muncă

TLV: Valoarea limită de prag

PEL: Limita de expunere admisibilă

REL: Limita de expunere recomandată

Iritație cutanată 2: Skin corrosion/irritation – Category 2

Leziuni oculare grave 1: Serious eye damage/eye irritation – Category 1