



SOFT FRESH 15 L

WM 0713073

Numarul comenzii: 0713073

Versiune 1.2

Revizia (data): 31.05.2015

Data tipăririi 10.07.2015

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

1.1 Element de identificare a produsului

Denumirea comercială : SOFT FRESH 15 L
Numărul de identificare : 61970

1.2 Utilizări relevante identificate ale substanței sau amestecului și utilizări contraindicate

Utilizarea
substanței/amestecului : Aditiv la spălare pentru întreținerea unui aspect moale al lenjeriei
Numai pentru utilizatori profesioniști.

1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Societatea : Werner & Mertz Prof. Vertriebs GmbH
Neualmerstrasse 13
5400 Hallein
Telefon : +436245872860
Fax : +43624587286535
Adresa electronică (e-mail) : Produktsicherheit@werner-mertz.com
Persoana responsabilă/emitentă :
Persoană de contact : Dezvoltarea produsului / Siguranța produsului

1.4 Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență

+43(0)1-4064343

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului

Clasificare (REGULAMENTUL (CE) NR. 1272/2008)

Nu este o substanță sau un amestec periculoase în conformitate cu reglementarea (UE) No. 1272/2008.

Clasificare (67/548/CEE, 1999/45/CE)

Nu este o substanță sau un amestec periculos, conform Directivelor CE 67/549/CEE sau 1999/45/CE.

2.2 Elemente pentru etichetă

Etichetare (REGULAMENTUL (CE) NR. 1272/2008)

Nu este o substanță sau un amestec periculoase în conformitate cu reglementarea (UE) No. 1272/2008.

Etichetare adițională:

EUH210 Fișa cu date de securitate disponibilă la cerere.

2.3 Alte pericole

Această substanță/mix nu conține componente considerate a fi fie persistente, bioacumulative și toxice (PBT), fie foarte persistente și foarte bioacumulative (vPvB) la nivele de 0.01% sau mai mari.
Nu există informații disponibile.

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

3.2 Amestecuri



SOFT FRESH 15 L

WM 0713073

Numarul comenzii: 0713073

Versiune 1.2

Revizia (data): 31.05.2015

Data tipăririi 10.07.2015

Natură chimică : Soluție apoasă tensioactivă.

Componente potențial periculoase

| Denumire chimică | Nr. CAS Nr.CE Număr de înregistrare | Clasificare (67/548/CEE) | Clasificare (REGULAMENTUL (CE) NR. 1272/2008) | Concentrație (%) |
|------------------|--|-----------------------------|---|------------------|
| | 157905-74-3 01-2119463889 | Xi; R38 | | >= 2 - < 5 |

Pentru explicații referitoare la abrevieri se va vedea secțiunea 16.

SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor

- Indicații generale : Nu există riscuri care necesită măsuri speciale de prim-ajutor.
- Dacă se inhalează : Se va ieși la aer curat.
Dacă simptomele persistă se va chema un medic.
- În caz de contact cu pielea : Se vor dezbrăca imediat hainele și încălțăminte contaminată.
În caz de contact se va clăti imediat pielea cu săpun și multă apă.
Dacă simptomele persistă se va chema un medic.
- În caz de contact cu ochii : Se va proteja ochiul intact.
Dacă este ușor de realizat, se vor scoate lentilele de contact.
Se va clăti imediat și din abundență cu apă, inclusiv sub pleoape, timp de cel puțin 15 minute.
Dacă persistă iritația oculară, se va consulta un medic specialist.
- Dacă este ingerat : Se va curăța gura cu apă și se va bea apoi multă apă.
Nu se va da lapte sau băuturi alcoolizate.
Niciodată nu se va încerca să se forțeze o persoană inconștientă să înghită.

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

- Simptome : Nu există informații disponibile.
- Riscuri : Nu există informații disponibile.

4.3 Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamentele speciale necesare

- Tratament : Pentru sfaturi de specialitate medicii trebuie să se adreseze Serviciului de informații referitoare la otrăvuri.

SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

5.1 Mijloace de stingere a incendiilor

- Mijloace de stingere corespunzătoare : Se vor folosi metode de stingere adecvate condițiilor locale și mediului înconjurător.



SOFT FRESH 15 L

WM 0713073

Numarul comenzii: 0713073

Versiune 1.2

Revizia (data): 31.05.2015

Data tipăririi 10.07.2015

5.2 Pericole speciale cauzate de substanța sau amestecul în cauză

Riscuri specifice în timpul luptei împotriva incendiilor : Se va evita ca apa de extincție contaminată să intre în sistemul de canalizare și în apele curgătoare.

Produși de combustie periculoși :

5.3 Recomandări destinate pompierilor

echipamentelor speciale de protecție pentru pompieri : În cazul unui incendiu, se va purta un aparat respirator autonom.

Informații suplimentare : Se va colecta separat apa folosită la stingere care a fost contaminată. Aceasta nu trebuie să fie eliminată în sistemul de canalizare. Rezidurile de ardere și apa folosită la stingere, care a fost contaminată, trebuie eliminate în conformitate cu reglementările locale.

SECȚIUNEA 6: Măsurile de luat în caz de dispersie accidentală

6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

Măsurile de precauție pentru protecția personală : Se va folosi echipament de protecție individual.

6.2 Precauții pentru mediul înconjurător

Precauții pentru mediul înconjurător : Se va preveni penetrarea materialului în sistemul de canalizare și în cursurile de ape.
Nu sunt necesare măsuri de prevedere speciale pentru mediul înconjurător.

6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Metodele de curățare : Se neutralizează cu cretă, soluție alcalină sau amoniac.
Se va șterge cu un material absorbant (spre exemplu stofă, lână).
Se va păstra în containere închise și adecvate pentru eliminare.

6.4 Trimiteri către alte secțiuni

Pentru protecția individuală a se vedea paragraful 8., Se va trata materialul refăcut conform cu descrierea din secțiunea "Considerații de eliminare"., A se vedea capitolul 15 referitor la reglementările naționale specifice.

SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de siguranță

Sfaturi de manipulare în condiții de siguranță : Pentru protecția individuală a se vedea paragraful 8. Nu sunt necesare măsuri speciale de manipulare.

Măsuri de protecție împotriva incendiului și a exploziei : Măsuri normale de protecție împotriva incendiilor.

Măsuri de igienă : Se va manipula conform normelor de igienă industriale și a normelor de siguranță. Se vor spăla mâinile înainte de pauze și la sfârșitul programului de lucru.



SOFT FRESH 15 L

WM 0713073

Numarul comenzii: 0713073

Versiune 1.2

Revizia (data): 31.05.2015

Data tipăririi 10.07.2015

7.2 Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități

- | | |
|---|--|
| Cerințe pentru spațiile de depozitare și containere | : Se va păstra containerul ermetic închis, într-un loc uscat și bine ventilat. Se va păstra la temperatura camerei, în recipiente de original. Pentru a menține calitatea produsului, acesta nu va fi depozitat la căldură sau în lumina directă a soarelui. |
| Măsuri de protecție în cazul depozitării în locuri comune | : Nu sunt necesare măsuri speciale la depozitarea împreună cu alte produse. |
| Alte informații | : Produsul nu se descompune dacă este depozitat și folosit conform normelor. Se va feri de îngheț, căldură și lumina soarelui. |

7.3 Utilizare finală specifică (utilizări finale specifice)

- | | |
|---|---------------------|
| Utilizare (utilizări) specifică (specifice) | : Agent de curățire |
|---|---------------------|

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

8.1 Parametri de control

Nu conține substanțe ce prezintă valori limită de expunere profesională.

DNEL

- | |
|--|
| : Utilizare finale: Lucrători Căi de expunere: Contact cu pielea Efecte potențiale asupra sănătății: Efecte sistemice pe termen lung |
| Utilizare finale: Lucrători Căi de expunere: Inhalare Efecte potențiale asupra sănătății: Efecte sistemice pe termen lung Valoare: 44 mg/m ³ |
| Utilizare finale: Consumatori Căi de expunere: Contact cu pielea Efecte potențiale asupra sănătății: Efecte sistemice pe termen lung |
| Utilizare finale: Consumatori Căi de expunere: Inhalare Efecte potențiale asupra sănătății: Efecte sistemice pe termen lung Valoare: 13 mg/m ³ |
| Utilizare finale: Consumatori Căi de expunere: Ingerare Efecte potențiale asupra sănătății: Efecte sistemice pe termen lung |

PNEC

- | |
|--|
| : Apă proaspătă Valoare: 0,065 mg/l |
| Apă de mare Valoare: 0,0065 mg/l |



SOFT FRESH 15 L

WM 0713073

Numarul comenzii: 0713073

Versiune 1.2

Revizia (data): 31.05.2015

Data tipăririi 10.07.2015

Sol
Valoare: 574 mg/kg

Sediment de apă curgătoare
Valoare: 141 mg/kg

Sediment marin
Valoare: 14,1 mg/kg

STP
Valoare: 2,96 mg/l

8.2 Controale ale expunerii

Echipamentul individual de protecție

Protecția ochilor : Dacă este probabil să apară împrăscări, se va purta:
Ochelari de protecție perfect adecvați

Protecția mâinilor

Material : Mănuși rezistente chimic fabricate din cauciuc butil sau cauciuc nitril
categoria III, conform cu EN374.

Grosimea mănușilor : 0,4 mm

Observații : Se va lua notă de informația furnizată de către producător referitor la
permeabilitatea și timpii de de străpungere percum și de condițiile
specifice la locul de muncă (tensiunea mecanică, durata de contact).

Protecția pielii și a corpului : Se va alege modul de protecție a corpului în funcție de cantitatea și
concentrația substanțelor periculoase prezente la locul de muncă.
Se va scoate și se va spăla îmbrăcămintea contaminată, înainte de a
se refolosi.

Protecția respirației : NU este necesar, cu excepția cazului în care se formează aerosoli.
Tipul filtrului recomandat:
Filtru ABEK-P3
Se va asigura ventilație corespunzătoare, în special în locurile
închise.

Controlul expunerii mediului

Indicații generale : Se va preveni penetrarea materialului în sistemul de canalizare și în
cursurile de ape.
Nu sunt necesare măsuri de prevedere speciale pentru mediul
înconjurător.

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Aspect : lichid



SOFT FRESH 15 L

WM 0713073

Numarul comenzii: 0713073

Versiune 1.2

Revizia (data): 31.05.2015

Data tipăririi 10.07.2015

| | |
|---|-------------------------------------|
| Culoare | : albastru |
| Miros | : caracteristic |
| Pragul de acceptare a mirosului | : Nu există date |
| pH | : circa 2,5 |
| punctul de topire/intervalul de temperatură de topire | : Nu există date |
| Temperatură de fierbere/interval de temperatură de fierbere | : Nu există informații disponibile. |
| Punctul de aprindere | : nu se aplică |
| Viteza de evaporare | : Nu există date |
| Inflamabilitatea (solid, gaz) | : Nu există date |
| Viteză de ardere | : Nu există date |
| Limită inferioară de explozie | : Nu există date |
| Limită superioară de explozie | : Nu există date |
| Presiunea de vapori | : Nu există date |
| Densitatea de vapori relativă | : Nu există date |
| Densitatea relativă | : Nu există date |
| Densitate | : circa 1,0 g/cm ³ |
| Solubilitate în apă: | : solubil |
| Solubilitate în alți solvenți | : Nu există date |
| Coeficientul de partiție: n-octanol/apă | : Nu există date |
| Temperatură de aprindere | : Nu există date |
| Descompunere termică | : Nu există date |
| Vâscozitate dinamică | : 70 - 200 mPa.s |
| Vâscozitate cinematică | : Nu există date |
| Proprietăți explozive | : Nu există date |
| Proprietăți oxidante | : Nu există date |

9.2 Alte informații

nici unul

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1 Reactivitate

Stabil în condițiile de depozitare recomandate., Nu se conoaște nici o reacție periculoasă în condiții normale de folosire.

10.2 Stabilitate chimică



SOFT FRESH 15 L

WM 0713073

Numarul comenzii: 0713073

Versiune 1.2

Revizia (data): 31.05.2015

Data tipăririi 10.07.2015

Produsul nu se descompune dacă este depozitat și folosit conform normelor.

10.3 Posibilitatea de reacții periculoase

Reacții potențial periculoase : Nu există riscuri particulare de semnalat.

10.4 Condiții de evitat

Condiții de evitat : Se va feri de îngheț, căldură și lumina soarelui.

10.5 Materiale incompatibile

Materiale de evitat : Nu există date

10.6 Produși de descompunere periculoși

Produși de descompunere periculoși : Nu sunt cunoscute produse de descompunere periculoase.

Alte informații : Nu sunt cunoscute produse de descompunere periculoase.

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

11.1 Informații privind efectele toxicologice

Produs

Corodarea/iritarea pielii : Conform criteriilor de clasificare a Uniunii Europene, produsul nu este considerat ca fiind iritant pentru piele.

Lezarea gravă/iritarea ochilor : Conform criteriilor de clasificare a Uniunii Europene, produsul nu este considerat ca fiind iritant pentru ochi.

Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii : Nu există date

Informații suplimentare : Nu există date

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1 Toxicitate

Componente:

157905-74-3:

Toxicitate pentru pești : LC50 (Pește): 1 - 10 mg/l

Toxicitate pentru bacterii : EC0 (nămol activ): 10 - 100 mg/l

12.2 Persistență și degradabilitate

Produs:

Biodegradare : Observații: Agentul/Agenții tensioactiv(i) conținut(ți) în acest preparat corespunde/corespund criteriilor de biodegradabilitate prevăzute de Reglementarea (CE) Nr.648/2004 privind detergenții.



SOFT FRESH 15 L

WM 0713073

Numarul comenzii: 0713073

Versiune 1.2

Revizia (data): 31.05.2015

Data tipăririi 10.07.2015

12.3 Potențial de bioacumulare

Nu există date

12.4 Mobilitate în sol

Nu există date

12.5 Rezultatele evaluării PBT și vPvB

Produs:

Evaluare : Această substanță/mix nu conține componente considerate a fi fie persistente, bioacumulative și toxice (PBT), fie foarte persistente și foarte bioacumulative (vPvB) la nivele de 0.01% sau mai mari..

12.6 Alte efecte adverse

Produs:

Informații ecologice adiționale : Nu există informații disponibile despre acest produs.

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

13.1 Metode de tratare a deșeurilor

- Produs : Se vor preda surplusul de soluții și soluțiile nereciclabile unei firme acreditate de eliminare a deșeurilor.
- Ambalaje contaminate : Se va goli restul conținutului.
Containerele goale trebuie să fie duse la o uzină de manipulare a deșeurilor aprobat, pentru a fi reciclate și eliminate.
- Codul deșeurii : Catalogul European de Deșeuri
200129
Conform codului european de deșeuri (CED), codul deșeurii nu se referă la produs ca atare, ci la modul de aplicație al acestuia. Codul deșeurii trebuie atribuit de către utilizator, de preferat în acord cu autoritățile responsabile pentru eliminarea deșeurilor.

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

14.1 Numărul ONU

ADR

Bunuri nepericuloase

IMDG

Bunuri nepericuloase

IATA

Bunuri nepericuloase

14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție

Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă

14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport

ADR

Bunuri nepericuloase

IMDG

Bunuri nepericuloase

IATA

Bunuri nepericuloase



SOFT FRESH 15 L

WM 0713073

Numarul comenzii: 0713073

Versiune 1.2

Revizia (data): 31.05.2015

Data tipăririi 10.07.2015

14.4 Grupul de ambalare

ADR

Bunuri nepericuloase

IMDG

Bunuri nepericuloase

IATA

Bunuri nepericuloase

14.5 Pericole pentru mediul înconjurător

ADR

Bunuri nepericuloase

IMDG

Bunuri nepericuloase

IATA

Bunuri nepericuloase

14.6 Precauții speciale pentru utilizatori

Pentru protecția individuală a se vedea paragraful 8.

14.7 Transport în vrac, în conformitate cu anexa II la MARPOL 73/78 și Codul IBC

Nu se aplică pentru produse precum cel furnizat.

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

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

Nu se aplică Directiva 96/82/CE

Compuși organici volatili

: Directiva 1999/13/CE

Conținut în compuși organici volatili (VOC): 0,47 %, 96,06 g/l

Directiva 1999/13/CE

Conținut în compuși organici volatili (VOC): 0,47 %, 4,69 g/l

15.2 Evaluarea securității chimice

SECȚIUNEA 16: Alte informații

R38

Iritant pentru piele.

Informațiile conținute în această fișă tehnică de securitate au fost stabilite pe baza cunoștințelor, informațiilor și presupunerilor noastre la data publicării acestui document.