

SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST
(Prema 1907/2006/EK i 44/2000.(XII.27.) EüM državnoj uredbi)
Nature Hair&Body

Verzija:H1 Izvorno izdanje / datum zadnjeg pregleda Datum Stranica:
(proizvođač):2009.01.16. 2011.09.08. lokalizacije:2012.02.24. 1/(10)

1. Identifikacija mješavine i proizvođača/tvrtke

- 1.1 Identifikacija proizvoda
Nature Hair&Body
- 1.2 Važan identificirani način uporabe mješavine i ne preporučeni načini uporabe
Identificirana uporaba: Tekući tuš gel i šampon
Ne preporučena uporaba: nema podataka
- 1.3 Podaci dobavljača sigurnosno-tehničkog lista

Podaci dobavljača:

Plum Magyarország Kft
8200 Veszprém, Erdész u. 4.
Tel.: 06 88 326006
Fax: 06 88 326006
E-mail: info@plum.hu
<http://plum.hu>

Odgovoran za sigurnosno-tehnički list:

Plum Magyarország Kft
8200 Veszprém, Erdész u. 4.
Tel.: + 36 88 326006
Fax: + 36 88 326006
E-mail: info@plum.hu
<http://plum.hu>

- 1.4 Telefon za izvanredna stanja
U slučaju nesreće, opasnosti birajte telefonski broj (radnim danom: 08-16 h (CET)): 06 88 326006
Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (nemzeti)- Toksikološko informativni centar
Tel.: 061476-6464

2. Identifikacija opasnosti

- 2.1 Klasifikacija mješavine
2.1.1 Klasifikacija mješavine prema 1999/45/EK i 42/2000(XIII.27.)EuM.državnoj uredbi:
Zdravlje:R41 Xi iritativno
moguća opasna iritacija oka

Sigurnost:nije obvezan za
signal opasnosti

Okoliš:Nije obvezan za signal
opasnosti

SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST
(Prema 1907/2006/EK i 44/2000.(XII.27.) EüM državnoj uredbi)
Nature Hair&Body

Verzija:H1	Izorno izdanje / datum zadnjeg pregleda (proizvođač):2009.01.16. 2011.09.08.	Datum lokalizacije:2012.02.24.	Stranica: 2/(10)
------------	---	-----------------------------------	---------------------

SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST
(Prema 1907/2006/EK i 44/2000.(XII.27.) EüM državnoj uredbi)
Nature Hair&Body

Verzija:H1 Izvorno izdanje / datum zadnjeg pregleda Datum Stranica:
(proizvođač):2009.01.16. 2011.09.08. lokalizacije:2012.02.24. 3/(10)

2.2 Elementi označavanja

Naznaka i znak opasnosti:

Xi
Iritativno

Opasni komponenti: -

Posebno se označuje na -
naljepnici:

R-oznaka:R41
iritacija oka

S-oznaka: S2: Držati
 izvan dohvata
 djece
 S26: U
 slučaju
 kontakta s
 okom,
 temeljito
 isprati vodom
 i zatražiti
 savjet
 liječnika
 S46:U slučaju
 progutanja sa
 anketom/pako
 vanjem hitno
 zatražiti
 savjet
 liječnika

SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST
(Prema 1907/2006/EK i 44/2000.(XII.27.) EüM državnoj uredbi)
Nature Hair&Body

Verzija:H1	Izvorno izdanje / datum zadnjeg pregleda (proizvođač):2009.01.16. 2011.09.08.	Datum lokalizacije:2012.02.24.	Stranica: 4/(10)
------------	--	-----------------------------------	---------------------

Dodatni zahtjevi označavanja i/ili obilježavanja:

Dodirni znak opasnosti: nije potreban

Prijevoz opasnih tvari .IX.18. KPM odr.20/197938/2009 VIII.7 [KHEM odredba]
vidi 14. poglavlje

Kozmetički proizvod, oznaka nije potrebna

- 2.3 Ostale opasnosti
nema podataka

3. Sastav ili podaci o sastojcima

- 3.1 Mješavine

Kemijski opis:
Mješavina
navedenih
materijala

SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST
(Prema 1907/2006/EK i 44/2000.(XII.27.) EüM državnoj uredbi)
Nature Hair&Body

Verzija:H1 Izvorno izdanje / datum zadnjeg pregleda Datum Stranica:
(proizvođač):2009.01.16. 2011.09.08. lokalizacije:2012.02.24. 5/(10)

Sastojci/opasni komponenti:

Naziv	EINECS broj	CAS broj	Znak opasnosti	Rečenica rizika	Koncentracija mase %
Voda					
Natrij –lauril-sulfat					
Kokosova mast					
amidopropil-betain					
Laurit 7-citrat					
PEG4 repicemagamid					
Kokosova mast-glicerid					
etoxil					
Natrij-klorid					
Disodij					
Cocoamphodiacetate					
Deciloktil-glikozid					
Dikaprilil-eter					
Glicerin					
Gliceril-oleat					
Limunska kiselina					
Parfem					
Natrij-benzoat					
Benzoe kiselina					

Cijeli tekst R-rečenica vidi u 16. poglavlju.

4. Mjere prve pomoći

4.1 Opis mjera prve pomoći

Osnovno U slučaju nesvjesti zabranjen je unos tekućine ili povraćanje!
Udisanje Nije potrebno

SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST
(Prema 1907/2006/EK i 44/2000.(XII.27.) EüM državnoj uredbi)
Nature Hair&Body

Verzija:H1	Izvorno izdanje / datum zadnjeg pregleda (proizvođač):2009.01.16. 2011.09.08.	Datum lokalizacije:2012.02.24.	Stranica: 6/(10)
------------	--	-----------------------------------	---------------------

Koža Uprljano odjelo se treba skinuti.U slučaju trajne iritacije hitno zatražite savjet liječnika.

Oči Otvorite kapke i operite oči mlakom vodom.Ako imate leću uklonite je i nastavite pranje još 10minuta. U slučaju iritacije zatražite savjet liječnika.

Progutanje Temeljito isperite usta i zatražite savjet liječnika.

4.2 Najvažnije – akutni i odgođeni – simptomi i učinci
nema podataka

4.3 Označavanje potrebne neposredne lječničke pomoći i posebnog tretmana
Nema podataka

SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST
(Prema 1907/2006/EK i 44/2000.(XII.27.) EüM državnoj uredbi)
Nature Hair&Body

Verzija:H1	Izvorno izdanje / datum zadnjeg pregleda (proizvođač):2009.01.16. 2011.09.08.	Datum lokacije:2012.02.24.	Stranica: 7/(10)
------------	--	-------------------------------	---------------------

5. Postupci u slučaju požara

Klasifikacija zapaljivosti [28/2001 IX.6. BM odredba]:
Odjel opasnosti od požara: Nije opasno „E”
Stupanj opasnosti od požara: - u slučaju raspada emulzije uljna faza je zapaljiva

5.1 Sredstvo za gašenje
Prikladno sredstvo za gašenje:Bilo koje

Neprikladno sredstvo za gašenje:Nema podataka

5.2 Posebne opasnosti koje proizlaze iz smjese
Opasni produkti izgaranja: proizvod nije zapaljiv
Visoka temperatura:ugljikohidrat i toksički plinovi

5.3 Savjeti za vatrogasce
Posebna vatrogasna zaštitna oprema:prema odredbama.U zatvorenom prostoru aparat za disanje

Daljnje informacije:

6. Mjere kod slučajnog ispuštanja

6.1 Osobne mjere opreza, zaštitna oprema i postupci u slučaju nužde
Osobna oprema (8.članak)

6.2 Mjere zaštite okoliša
U slučaju izlivanja treba se spriječiti da dođe do kanalizacije, zemlje(ograda).Kod velikih količina zvati nadležna tijela

SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST
(Prema 1907/2006/EK i 44/2000.(XII.27.) EüM državnoj uredbi)
Nature Hair&Body

Verzija:H1	Izvorno izdanje / datum zadnjeg pregleda (proizvođač):2009.01.16. 2011.09.08.	Datum lokalizacije:2012.02.24.	Stranica: 8/(10)
------------	--	-----------------------------------	---------------------

6.3 Metode i materijali teritorijalnog razgraničavanja i dekontaminacije
Pokupiti proizvod i smjestiti na prikladno skladište.
Uprljan dio se može očistiti sa velikom količinom vode.

6.4 Referenca na druge odjeljke
Osobna zaštitna oprema: vidi 8. poglavlje.
Postupanje s opasnim otpadom: vidi 13. poglavlje.

7. Rukovanje i skladištenje

7.1 Mjere opreza za sigurno postupanje
Trebalo se držati odredba za kemijske materijale
Trebalo se osigurati mogućnost za pranje ruku nakon posla i prije pauze.

Temperatura: nema podataka

7.2 Uvjeti za sigurno pohranjivanje, uključujući i nekompatibilnosti
Trebalo se držati odredba za održavanje kemijskih materijala
Držati u originalnom pakovanju, čuvati od sunca i vrućine, na suhom i hladnom mjestu
Rok uporabe: 30 mj.
Temp. održavanja: 0-30 C

7.3 Specifična upotreba:
tekući tuš gel i šampon

SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST
(Prema 1907/2006/EK i 44/2000.(XII.27.) EüM državnoj uredbi)
Nature Hair&Body

Verzija:H1 Izvorno izdanje / datum zadnjeg pregleda Datum Stranica:
(proizvođač):2009.01.16. 2011.09.08. lokalizacije:2012.02.24. 9/(10)

8. Nadzor nad izloženošću/osobna zaštita

Tehnički postupci: nisu potrebni

8.1 Kontrolni parametri

Dozvoljene i/ili tolerirane vrijednosti profesionalne izloženosti:
[25/2000.IX.30. EuM-SzCsM e.r.]
Nema komponenta sa ekspozicionalnim vrijednostima

8.2 Nadzor nad izloženošću

Osobna zaštitna oprema:

[Oprema treba odgovarati propisima nadležne organizacije]
Zakon o sigurnom radu 1993.XCIII.

Zaštita dišnog sustava: Nije potrebna

Zaštita ruku: Nije potrebna

Zaštita očiju:Zaštitne
naočale

Zaštita kože:Nije potrebna

Ostale posebne:Nije
potrebna

Nadzor nad zaštitom okoliša:Ne puštajte je u zemlju, vodu, kanalizaciju

9. Fizička i kemijska svojstva

9.1 Informacije o osnovnim fizičkim i kemijskim svojstvima

Izgled:

Pojava: viskozna tekućina

Boja:bez boje, vodena

Miris:neutralan

SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST
(Prema 1907/2006/EK i 44/2000.(XII.27.) EüM državnoj uredbi)
Nature Hair&Body

Verzija:H1	Izvorno izdanje / datum zadnjeg pregleda (proizvođač):2009.01.16. 2011.09.08.	Datum lokalizacije:2012.02.24.	Stranica: 10/(10)
------------	--	-----------------------------------	----------------------

Promjena stanja:

Talište/područje taljenja:nema podataka

Vrelište/područje vrenja:100C

Dodatne značajke:

Plamište:nema podataka

Temperatura paljenja:nije jasno

Temperatura samozapaljenja:nije samozapaljivo

Tlak pare (20°C-on):nema podataka

Opasnost od eksplozije:nema

Eksplozivne koncentracije donja/gornja:nema

Temperatura raspadanja:nema

Produkti oksidacije:nema

Gustoća na 20°C:1,00-1,10g/cm³

Topivost u vodi:u vodi

Topivost u drugim sredstvima za otapanje:nema p.

Oktanol/voda koeficient raspodjele Log Pow: nema p.

pH-vrijednost čista:4,5-6

Viskoznost na 20°C-on:2000-4000 mm²/s

9.2 Ostale informacije

Nema podataka

10. Stabilnost i reaktivnost

10.1 Reaktivnost:nema poznate opasnosti

10.2 Kemijska stabilnost:u slučaju postupanja po propisima stabilna

10.3 Mogućnost opasnih reakcija:Nije poznato

10.4 Uvjeti koje treba izbjegavati:ispod 0 i iznas 30 C.Opasni proizvodi: 5.poglavlje

SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST
(Prema 1907/2006/EK i 44/2000.(XII.27.) EüM državnoj uredbi)
Nature Hair&Body

Verzija:H1	Izvorno izdanje / datum zadnjeg pregleda (proizvođač):2009.01.16. 2011.09.08.	Datum lokalizacije:2012.02.24.	Stranica: 11/(10)
------------	--	-----------------------------------	----------------------

- 10.5 Ne podudarni materijali:
- 10.6 Opasni proizvodi raspada:

11. Toksikološki podaci

11.1 Informacije o toksikološkim učincima

Akutna toksičnost: nema podataka

Oralna

Dermalna

Inhalacijska

Iritacija

Iritacija kože: nema iritacije po komponentima

iritacija oka: iritacija po komponentima

Napomena: kontakt sa okom: crvenost, jaka bol

Progutanje:jaka bol, veća količina uzrokuje povraćanje

Utjecaj senzibiliranja: nema prema komponentima ali kod osjetljivih osoba može uzrokovati alergične reakcije

kronična toksičnost: nije poznata

Ostale specifične:

uzrokovanje raka:nema podataka ili ne

stanica mutageničnost:nema podataka ili nije

reprodukcijaska toksičnost:nema podataka ili nije štetno

aspiracijska opasnost:nema podataka

SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST
(Prema 1907/2006/EK i 44/2000.(XII.27.) EüM državnoj uredbi)
Nature Hair&Body

Verzija:H1	Izorno izdanje / datum zadnjeg pregleda (proizvođač):2009.01.16. 2011.09.08.	Datum lokalizacije:2012.02.24.	Stranica: 12/(10)
------------	---	-----------------------------------	----------------------

SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST
(Prema 1907/2006/EK i 44/2000.(XII.27.) EüM državnoj uredbi)
Nature Hair&Body

Verzija:H1	Izvorno izdanje / datum zadnjeg pregleda (proizvođač):2009.01.16. 2011.09.08.	Datum lokalizacije:2012.02.24.	Stranica: 13/(10)
------------	--	-----------------------------------	----------------------

12. Ekološke informacije

12.1 Toksičnost nema podataka

12.2 Postojanost i razgradivost
Biološka razgradnja:laka razgradnja

12.3 Bioakumulacijski potencijal: nema

12.4 Mobilnost: emulgacija u vodi

12.5 Rezultati PBT- i vPvB- procjene: nije potrebno

12.6 Ostali štetni učinci: u velikim količinama može biti štetno za okoliš

-

13. Postupanje s otpadom

13.1 Metode postupanja s otpadom
Otpad proizvoda:pripada kategoriji opasnih otpada
98/2001(VI.15.) odredba i 16/2001. odredba (VII.18.) KoM odredba+EU pravila

SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST
(Prema 1907/2006/EK i 44/2000.(XII.27.) EüM državnoj uredbi)
Nature Hair&Body

Verzija:H1	Izvorno izdanje / datum zadnjeg pregleda (proizvođač):2009.01.16. 2011.09.08.	Datum lokalizacije:2012.02.24.	Stranica: 14/(10)
------------	--	-----------------------------------	----------------------

Identifikacijski broj otpada:
EWC kod:070601

Pakiranje otpada:
Navedene odredbe
Mogućnost recikliranja

EWC kod: 150110

Preporučena metoda odlaganja:nema informacije

Otpadna voda: U slučaju puštanja u vodu ili kanalizaciju: 220/2004 VII.21. 28/2004 XII.25.
KvVM odredbe

14. Podaci o prijevozu

Kopneni prijevoz:
[20/1979 IX.18. KPM odredba 38/2009 VIII.7. KHM odredba]
Cesta ADR/RID: ne pripada
/Željeznica

SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST
(Prema 1907/2006/EK i 44/2000.(XII.27.) EüM državnoj uredbi)
Nature Hair&Body

Verzija:H1	Izvorno izdanje / datum zadnjeg pregleda (proizvođač):2009.01.16. 2011.09.08.	Datum lokalizacije:2012.02.24.	Stranica: 15/(10)
------------	--	-----------------------------------	----------------------

Vodeni prijevoz:
Rijeka/More
IMDG/GGV
See: ne pripada

Zračni prijevoz:
ICAO-TI/IATA-DGR: ne
pripada

15. Informacije o propisima

- 15.1 Zakonodavstvo sigurnosti, zdravlja i zaštite okoliša vezano uz navedenu mješavinu
Ovaj list sigurnosnih podataka odgovara propisima EU parlamenta 1907/2006/EK
(453/2010/EU odredba)
Ovaj list nije zakonski obavezan ali se koristi za slanje informacija iz REACH 32.
- 15.2 Kemijska sigurnosna procjena
Nema procjene

16. Ostale informacije

Navedene informacije služe da proizvod bude sigurno dostavljen, podaci se odnose samo na označene proizvode, informativni su , nisu predmet ugovora ili odredbe.Odgovaranje propisima i odredbama, ponudama za korištenje je odgovornost korisnika.

SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST
(Prema 1907/2006/EK i 44/2000.(XII.27.) EüM državnoj uredbi)
Nature Hair&Body

Verzija:H1	Izorno izdanje / datum zadnjeg pregleda (proizvođač):2009.01.16. 2011.09.08.	Datum lokalizacije:2012.02.24.	Stranica: 16/(10)
------------	---	-----------------------------------	----------------------

SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST
(Prema 1907/2006/EK i 44/2000.(XII.27.) EüM državnoj uredbi)
Nature Hair&Body

Verzija:H1	Izvorno izdanje / datum zadnjeg pregleda (proizvođač):2009.01.16. 2011.09.08.	Datum lokalizacije:2012.02.24.	Stranica: 17/(10)
------------	--	-----------------------------------	----------------------

Izvori podataka koji su se koristili za sastavljanje sigurnosno-tehničkog lista:
Izvorni proizvođački list sigurnosnih podataka
Mađarski i EU list opasnih materijala

Cijeli tekst R-rečenica iz 3. odjeljka sigurnosno-tehničkog lista:

R22: Opasno za progutati
R36: iritacija oka
R38:iritacija kože
R41: moguća opasna ozljeda oka

Recenzija:

Odjeljak	Predmet promjene	Datum	Broj verzije
----------	------------------	-------	--------------
