

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

Verzija:H1	Originalno izdanje / datum zadnjeg pregleda (proizvođač):2009.01.16. 2010.07.12.	Datum lokalizacije:2012.02.24.	Stranica: 1/(10)
------------	---	--------------------------------	---------------------

1. Identifikacija mešavine i proizvođača/firme

1.1 Identifikacija proizvoda
Nature

1.2 Važan identifikovani način upotrebe mešavine i ne preporučeni načini upotrebe
Identifikovana upotreba: Tečni sapun za često pranje ruku
Ne preporučena upotreba: 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 mešavine

2.1.1 Klasifikacija mešavine prema 1999/45/EK i 42/2000(XIII.27.)EuM.državnoj uredbi:
Zdravlje:R36 Xi iritacija oka

Sigurnost:nije obavezan za
signal opasnosti

Životna sredina:Nije obavezan
za signal opasnosti

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

Verzija:H1	Originalno izdanje / datum zadnjeg pregleda (proizvođač):2009.01.16. 2010.07.12.	Datum lokalizacije:2012.02.24.	Stranica: 2/(10)
------------	---	--------------------------------	---------------------

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

Verzija:H1	Originalno izdanje / datum zadnjeg pregleda (proizvođač):2009.01.16. 2010.07.12.	Datum lokalizacije:2012.02.24.	Stranica: 3/(10)
------------	---	--------------------------------	---------------------

2.2 Elementi označavanja

Naznaka i znak opasnosti:

Xi
Iritativno

Opasni komponenti: -

Posebno se označuje na etiketi: -

R-oznaka:R36
iritacija oka

S-oznaka: S2: Držati
izvan dohvata
dece
S26: U
slučaju
kontakta s
okom,
temeljno
isprati vodom
i zatražiti
savet lekara
S46:U slučaju
progutanja sa
anketom/pako
vanjem hitno
zatražiti savet
lekara

Dodatni zahtevi označavanja i/ili obilježavanja:

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

Verzija:H1	Originalno izdanje / datum zadnjeg pregleda (proizvođač):2009.01.16. 2010.07.12.	Datum lokalizacije:2012.02.24.	Stranica: 4/(10)
------------	---	--------------------------------	---------------------

Dodirni znak opasnosti: nije potreban

Prevoz 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 Mešavine

Hemijski opis:
Mešavina
navedenih
materijala

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

Verzija:H1	Originalno izdanje / datum zadnjeg pregleda (proizvođač):2009.01.16. 2010.07.12.	Datum lokalizacije:2012.02.24.	Stranica: 5/(10)
------------	---	--------------------------------	---------------------

Sastojci/opasni komponenti:

Naziv	EINECS broj	CAS broj	Znak opasnosti	Rečenica rizika	Koncentracija mase %
Voda					
Natrij –lauril-sulfat					
Lanolin					
PEG4 repicemagamid					
Kokosova mast-glicerid					
etoxil					
Natrij-klorid					
Natrij-laurit4-karboxilat					
Glicerin					
NatrijLlaurit-sarkozinat					
Limunska kiselina					
Natrij-benzoat					

Celi tekst R-rečenica vidi u 16. poglavlju.

4. Mere prve pomoći

4.1 Opis mera prve pomoći

Osnovno	U slučaju nesvesti zabranjen je unos tekućine ili povraćanje!
Udisanje	Nije potrebno
Koža	Uprljano odelo se treba skinuti.U slučaju trajne iritacije hitno zatražite savet lekara.
Oči	Otvorite kapke i operite oči mlakom vodom.Ako imate kontaktna sočiva uklonite ih i nastavite pranje još 10minuta. U slučaju iritacije zatražite savet lekara.
Progutanje	Temeljito isperite usta i zatražite savet lekara.

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

Verzija:H1	Originalno izdanje / datum zadnjeg pregleda (proizvođač):2009.01.16. 2010.07.12.	Datum lokalizacije:2012.02.24.	Stranica: 6/(10)
------------	---	--------------------------------	---------------------

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

4.3 Označavanje potrebne neposredne lekarske pomoći i posebnog tretmana
Nema podataka

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

Verzija:H1	Originalno izdanje / datum zadnjeg pregleda (proizvođač):2009.01.16. 2010.07.12.	Datum lokalizacije: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”
Stepen 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 smese
Opasni produkti izgaranja: proizvod nije zapaljiv
Visoka temperatura:ugljikohidrat i toksički plinovi

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

Daljnje informacije:

6. Mere kod slučajnog ispuštanja

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

6.2 Mere zaštite prirodne sredine
U slučaju izlivanja treba se sprečiti da dođe do kanalizacije, zemlje(ograda).Kod velikih količina zvati nadležne organe

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

Verzija:H1	Originalno izdanje / datum zadnjeg pregleda (proizvođač):2009.01.16. 2010.07.12.	Datum lokalizacije:2012.02.24.	Stranica: 8/(10)
------------	---	--------------------------------	---------------------

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

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

7. Rukovanje i skladištenje

7.1 Mere opreza za sigurno postupanje
Treba se držati odredba za hemijske materijale
Treba se osigurati mogućnost za pranje ruku nakon posla i pre pauze.

Temperatura: nema podataka

7.2 Uslovi za sigurno pohranjivanje, uključujući i nekompatibilnosti
Treba se držati odredba za održavanje hemijskih materijala
Držati u originalnom pakovanju, čuvati od sunca i vrućine, na suvom i hladnom mestu
Rok uporabe: 30 meseci.
Temp. održavanja: 0-30 C

7.3 Specifična upotreba:
tuš gel i šampon sa balzomom

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

Verzija:H1	Originalno izdanje / datum zadnjeg pregleda (proizvođač):2009.01.16. 2010.07.12.	Datum lokalizacije:2012.02.24.	Stranica: 9/(10)
------------	---	--------------------------------	---------------------

8. Nadzor nad izloženošću/lična zaštita

Tehnički postupci: nisu potrebni

8.1 Kontrolni parametri

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

8.2 Nadzor nad izloženošću

Lična zaštitna oprema:

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

Zaštita dišnog sistema: Nije potrebna

Zaštita ruku: Nije potrebna

Zaštita očiju:Zaštitne
naočale

Zaštita kože:Nije potrebna

Ostale posebne:Nije
potrebna

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

9. Fizička i hemijska svojstva

9.1 Informacije o osnovnim fizičkim i hemijskim 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

Verzija:H1	Originalno izdanje / datum zadnjeg pregleda (proizvođač):2009.01.16. 2010.07.12.	Datum lokalizacije:2012.02.24.	Stranica: 10/(10)
------------	---	--------------------------------	----------------------

Promena stanja:

Talište/područje talenja:nema podataka

Vrelište/područje vrenja:100C

Dodatne značajke:

Plamište:nema podataka

Temperatura palenja:nije jasno

Temperatura samozapalenja: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:5-6

Viskozitet 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 Hemijska stabilnost:u slučaju postupanja po propisima stabilna

10.3 Mogućnost opasnih reakcija:Nije poznato

10.4 Uslovi koje treba izbegavati:ispod 0 i iznad 30 C.Opasni proizvodi: 5.poglavlje

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

Verzija:H1	Originalno izdanje / datum zadnjeg pregleda (proizvođač):2009.01.16. 2010.07.12.	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

hronična 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

Verzija:H1	Originalno izdanje / datum zadnjeg pregleda (proizvođač):2009.01.16. 2010.07.12.	Datum lokalizacije:2012.02.24.	Stranica: 12/(10)
------------	---	--------------------------------	----------------------

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

Verzija:H1	Originalno izdanje / datum zadnjeg pregleda (proizvođač):2009.01.16. 2010.07.12.	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- procene: nije potrebno

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

-

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

Verzija:H1	Originalno izdanje / datum zadnjeg pregleda (proizvođač):2009.01.16. 2010.07.12.	Datum lokalizacije:2012.02.24.	Stranica: 14/(10)
------------	---	--------------------------------	----------------------

Identifikacioni broj otpada:
EWC kod:070601

Pakovanje 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 prevozu

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

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

Verzija:H1	Originalno izdanje / datum zadnjeg pregleda (proizvođač):2009.01.16. 2010.07.12.	Datum lokalizacije:2012.02.24.	Stranica: 15/(10)
------------	---	--------------------------------	----------------------

Vodeni prevoz:
Reka/More
IMDG/GGV
See: ne pripada

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

15. Informacije o propisima

- 15.1 Zakonodavstvo sigurnosti, zdravlja i zaštite prirodne sredine vezano uz navedenu mešavinu
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 Hemijska sigurnosna procena
Nema procene

16. Ostale informacije

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

Verzija:H1	Originalno izdanje / datum zadnjeg pregleda (proizvođač):2009.01.16. 2010.07.12.	Datum lokalizacije:2012.02.24.	Stranica: 16/(10)
------------	---	--------------------------------	----------------------

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

Verzija:H1	Originalno izdanje / datum zadnjeg pregleda (proizvođač):2009.01.16. 2010.07.12.	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

Celi tekst R-rečenica iz 3. odeljka sigurnosno-tehničkog lista:

R36: Iritacija oka
R36/38: iritacija kože i oka
R38:iritacija kože
R41: moguća opasna povreda oka

Recenzija:

Odeljak	Predmet promene	Datum	Broj verzije
---------	-----------------	-------	--------------