

BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EK és a 44/2000. (XII.27.) EüM rendelet szerint)

Plulux

Változat: H1	Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte (gyártói): 2009. 01. 13. / 2011. 09. 08.	Honosítás kelte: 2012. 02. 14.	Oldal: 1/(10)
--------------	--	--------------------------------	---------------

1. A keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása

1.1 Termékazonosító

Plulux

1.2 A keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása

Azonosított felhasználás: kéztisztító makacs szennyeződésekre

Ellenjavallt felhasználás: nincs adat

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

A szállító adatai:

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

Biztonsági adatlapért felelős:

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 Sürgősségi telefonszám

Baleset, veszély esetén hívható telefonszám (munkanapokon: 08-16 h CET): 06 88 326006
Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ 1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.)
Tel.: 06 1 476-6464 vagy 06 80 201-199

2. A veszély meghatározása

2.1 A keverék osztályozása

2.1.1 A keverék osztályozása az 1999/45/EK és a 44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet szerint:

Egészség:

Xi (irritatív)

R 41

Súlyos szemkárosodást okozhat

Megjegyzés:

Érzékeny bőrű személyeknél bőrirritációt, a bőr kiszáradását okozhatja.

Biztonságtechnika:

Nem veszélyjel köteles.

Környezet:

Nem veszélyjel köteles.

BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EK és a 44/2000. (XII.27.) EüM rendelet szerint)

Plulux

Változat: H1	Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte (gyártói): 2009. 01. 13. / 2011. 09. 08.	Honosítás kelte: 2012. 02. 14.	Oldal: 2/(10)
--------------	--	--------------------------------	---------------

2.2 Címkézési elemek

Veszélyszimbólum és jel:

Xi



irritatív

Veszélyes összetevő(k): -

A címkén külön feltüntetendő: -

R-mondat:	R 41	Súlyos szemkárosodást okozhat
S-mondat:	S 2	Gyermekek kezébe nem kerülhet
	S 26	Ha szembe jut, bő vízzel azonnal ki kell mosni és orvoshoz kell fordulni
	S 46	Lenyelése esetén azonnal orvoshoz kell fordulni, az edényt/csomagolóburkolatot és a címkét az orvosnak meg kell mutatni

További jelölési, ill. feliratozási kötelezettség:

Tapintással érzékelhető, veszélyre utaló jelkép: nem szükséges

Veszélyes áruk szállítása [20/1979. (IX. 18.) KPM rend., 38/2009. (VIII. 7.) KHEM rend.]: lásd 14. fejezetben

Megjegyzés: a termék kozmetikai készítmény, ezért a címkézési elemek feltüntetése nem kötelező.

2.3 Egyéb veszélyek nincs adat

3. Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.1 Keverékek

Kémiai jelleg: Az alábbi anyagok keveréke.

BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EK és a 44/2000. (XII.27.) EüM rendelet szerint)

Plulux

Változat: H1	Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte (gyártói): 2009. 01. 13. / 2011. 09. 08.	Honosítás kelte: 2012. 02. 14.	Oldal: 3/(10)
--------------	--	--------------------------------	---------------

Összetevők/veszélyes összetevők:

Megnevezés	EINECS szám	CAS szám	Veszélyjel	Kockázati mondat	Koncentráció tömeg %
Víz	231-791-2	7732-18-5	-	-	20-40
Párlatok (ásványolaj), hidrogénnel kezelt könnyű	265-149-8	64742-47-8	Xn	R 65, R 66	20-40
 Poliuretán	-	9009-54-5	-	-	5-10
Nátrium-lauriléter szulfát	-	9004-82-4	Xi	R 38, R 41	5-10
Olus olaj	-	68956-68-3	-	-	1-5
PG-3 metil-éter	-	20324-33-8	-	-	1-5
Etoxilált zsíralkohol C9- 11, 6 EO	-	68439-46-3	Xi	R 38, R 41	1-5
 Deciloktil-glükózid	500-220-1	68515-73-1	Xi	R 41	1-5
 Kvaterner ammónium vegyület, bisz(hidrogénezett faggyú alkil)dimetil sók bentonittal	273-219-4	68953-58-2	-	-	1-5
Bentonit	-	1302-78-9	-	-	1-5
Kókuszsírsav-amidopropil betain	-	61789-40-0	Xi	R 36	<1
 D;L- Almasav	210-514-9	617-48-1	Xi	R 36/38	<1
 Titán-dioxid	236-675-5	13463-67-7	-	-	<1
Illatanyag	-	-	-	-	<1
Nátrium-klorid	231-598-3	1310-73-2	-	-	<1
2- fenoxietanol	204-589-7	122-99-6	Xn	R 22, R 36	<1
 Nátrium-benzoát	208-534-8	532-32-1	-	-	<1

Az R-mondat(ok) teljes szövegét lásd a 16. fejezetben.

BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EK és a 44/2000. (XII.27.) EüM rendelet szerint)

Plulux

Változat: H1	Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte (gyártói): 2009. 01. 13. / 2011. 09. 08.	Honosítás kelte: 2012. 02. 14.	Oldal: 4/(10)
--------------	--	--------------------------------	---------------

4. Elsősegély-nyújtási intézkedések

- 4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése
- Általános: Öntudatlan vagy görcsös állapotban lévő sérült esetén a szájon át történő folyadékbevitel és a hánytatás tilos!
- Belégzés: Nem szükséges
- Bőr: Az elszennyeződött ruházatot le kell vetni. Tartós irritáció kialakulása esetén orvoshoz kell fordulni.
- Szem: A szembe került anyagot azonnal öblítsük ki alaposan langyos folyóvízzel a szemhéjak széthúzása mellett. Ha van, a kontaktlencsét távolítsuk el, majd folytassuk az öblítést legalább 15 percig. Forduljunk szemorvoshoz.
- Lenyelés: A száját alaposan ki kell öblíteni majd orvoshoz kell fordulni.
- 4.2 A legfontosabb – akut és késleltetett - tünetek és hatások
- Nincs adat.
- 4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése
- Lenyelés esetén

5. Tűzvédelmi intézkedések

Tűzveszélyességi besorolás [28/2011. (IX. 6.) BM rendelet]:

Tűzveszélyességi osztály: „Nem tűzveszélyes”, „E”

Tűzveszélyességi fokozat: -

- 5.1 Oltóanyag
- Alkalmas oltóanyag:
- Az égő környezetnek megfelelően bármilyen oltóanyag használható.
- Nem alkalmas oltóanyag:
- Nincs megadva.
- 5.2 A keverékből származó különleges veszélyek
- Veszélyes égéstermék: a termék nem éghető.
- Magas hőmérsékleten szén-monoxid, szén-dioxid, kén-oxidok, egyéb toxikus gázok és gőzök keletkezhetnek.

BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EK és a 44/2000. (XII.27.) EüM rendelet szerint)

Plulux

Változat: H1	Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte (gyártói): 2009. 01. 13. / 2011. 09. 08.	Honosítás kelte: 2012. 02. 14.	Oldal: 5/(10)
--------------	--	--------------------------------	---------------

- 5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat
Speciális tűzoltó védőfelszerelés:
A hatályos tűzvédelmi előírásoknak megfelelően. Zárt térben önhordós légzőkészülék.
További útmutató:

6. Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

- 6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások
Egyéni védőeszközök (lásd a 8. fejezetet).
- 6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések
Kiömlés esetén élővízbe, talajba, csatornába jutását körülhatárolással meg kell akadályozni. Nagy mennyiség kiömlése esetén értesíteni kell az illetékes hatóságokat.
- 6.3 A területi elhatárolás és a szennyezés-mentesítés módszerei és anyagai
A kiömlött terméket ártalmatlanítás céljából gyűjtjük össze mechanikusan (pl. lapáttal) és helyezzük megfelelő tároló edényzetbe. Veszélyes hulladékként kezelendő.
A szennyezett terület nagymennyiségű vízzel takarítható fel.
- 6.4 Hivatkozás más fejezetekre
Egyéni védőeszközök: lásd 8. fejezetet.
Veszélyes hulladék kezelése: lásd 13. fejezetet.

7. Kezelés és tárolás

- 7.1 A biztonságos kezelésre vonatkozó óvintézkedések
A vegyi anyagokra vonatkozó előírások betartandók.
Biztosítani kell a munkavégzés utáni és szünetek előtti mosdási lehetőséget.
Kezelési hőmérséklet: nincs adat
- 7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetetlenséggel együtt
A vegyi anyagok tárolására vonatkozó előírások tartandók be.
Az eredeti, zárt göngyölegben, napfénytől, sugárzó hőtől védve, száraz, hűvös helyen tárolandó.
Tárolási hőmérséklet: 0-30°C között.

BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EK és a 44/2000. (XII.27.) EüM rendelet szerint)

Plulux

Változat: H1	Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte (gyártói): 2009. 01. 13. / 2011. 09. 08.	Honosítás kelte: 2012. 02. 14.	Oldal: 6/(10)
--------------	--	--------------------------------	---------------

- 7.3 Meghatározott végfelhasználás:
kéztisztító makacs szennyeződésekre

8. Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

Műszaki intézkedés:
Nem szükséges.

- 8.1 Ellenőrzési paraméterek
Munkahelyi levegőben megengedett, illetve eltűrhető értékek:
[25/2000. (IX. 30.) EüM- SzCsM e.r.]
Nincs expozíciós határértékkel rendelkező komponens.

- 8.2 Az expozíció ellenőrzése
Személyes védőfelszerelés:
(A védőfelszerelés megfelelő jogosítvánnyal rendelkező szervezet által minősített legyen.)
(1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről)

Belégzés elleni védelem:	Nem szükséges.
Kéz védelme:	Bőrvédő krém használata javasolt.
Szemvédelem:	Védőszemüveg, fröccsenésveszély esetén.
Bőrvédelem:	Nem szükséges.

A környezeti expozíció korlátozása:
Ne engedjük talajba, talajvízbe, felszíni vizekbe, csatornába jutni.

9. Fizikai és kémiai tulajdonságok

- 9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ
Megjelenés:
Halmazállapot: paszta
Szín: fehér
Szag: enyhén illatosított

BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EK és a 44/2000. (XII.27.) EüM rendelet szerint)

Plulux

Változat: H1	Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte (gyártói): 2009. 01. 13. / 2011. 09. 08.	Honosítás kelte: 2012. 02. 14.	Oldal: 7/(10)
--------------	---	--------------------------------	---------------

Állapotváltozás:

Olvadáspont/olvadáspont tartomány:	nincs adat
Forráspont/forráspont tartomány:	nem értelmezhető

További jellemzők:

Lobbanáspont:	nem értelmezhető
Gyulladási hőmérséklet:	nem értelmezhető
Öngyulladási hőmérséklet:	nem öngyulladó
Gőznyomás (20°C-on):	nincs adat
Robbanásveszély:	nem robbanásveszélyes
Bomlási hőmérséklet:	nincs adat
Oxidálási tulajdonságok:	nincs adat
Sűrűség, 20°C-on:	0,95-1,03 g/cm ³
Oldhatóság vízben:	emulgeálódik
Oldhatóság egyéb oldószerekben:	nincs adat
Oktanól/víz megoszlási együttható Log Pow:	nincs adat
pH-érték:	5-6
Viszkozitás 20°C-on:	15.000 – 40.000 mm ² /s

9.2 Egyéb információk

Nincs adat

10. Stabilitás és reakciókészség

10.1	Reakciókészség	Nincs ismert veszély.
10.2	Kémiai stabilitás	A kezelésre és tárolásra vonatkozó előírások betartása esetén stabil.
10.3	A veszélyes reakciók lehetősége	Nincs ismert veszélyes reakció
10.4	Kerülendő körülmények:	0°C alatti és 30°C fölötti hőmérséklet.
10.5	Nem összeférhető anyagok:	Nincs ismert
10.6	Veszélyes bomlástermékek:	Nincs ismert. Veszélyes égéstermékek: lásd 5. fejezetet.

11. Toxikológiai adatok

11.1	A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ
	Akut toxicitás: A termékre nem áll rendelkezésre adat.
	Orális:
	Dermális:
	Inhalációs:

BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EK és a 44/2000. (XII.27.) EüM rendelet szerint)

Plulux

Változat: H1	Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte (gyártói): 2009. 01. 13. / 2011. 09. 08.	Honosítás kelte: 2012. 02. 14.	Oldal: 8/(10)
--------------	--	--------------------------------	---------------

Irritáció –maró hatás:

Bőrmarás/bőrirritáció:
Súlyos szemkárosodás/
szemirritáció:

nem irritatív (komponensek alapján)

irritatív (komponensek alapján), súlyos
szemkárosodást okozhat.

Lenyelés:

Lenyelve égő érzést okozhat, nagyobb mennyiség
lenyelése hányást idézhet elő.

Szenzibilizáló hatás:

Nem szenzibilizáló (komponensek alapján)

Krónikus toxicitás:

nem ismert.

Egyéb adatok, specifikus hatások:

Rákkeltő hatás:

nem ismert, ill. nem rákkeltő

Csírasejt mutagenitás:

nem ismert, ill. nem mutagén

Reprodukciós toxicitás:

nem ismert, ill. nem reprodukció károsító

Aspirációs veszély:

nem ismert

12. Ökológiai információk

12.1 Toxicitás

A termékre nem áll rendelkezésre adat.

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság Biolebonthatóság:

A termék összetevői biológiailag könnyen
lebomlanak.

12.3 Bioakkumulációs képesség:

Nincs bioakkumuláció

12.4 A talajban való mobilitás Mobilitás vízben:

Nincs adat.
Vízben emulgeálódik.

12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Nem szükséges.

12.6 Egyéb káros hatások Hatása a környezetre:

Nagy mennyiségben kiömlve veszélyes lehet a
környezetre.

Vízveszélyességi besorolás (német):

-

BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EK és a 44/2000. (XII.27.) EüM rendelet szerint)

Plulux

Változat: H1	Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte (gyártói): 2009. 01. 13. / 2011. 09. 08.	Honosítás kelte: 2012. 02. 14.	Oldal: 9/(10)
--------------	--	--------------------------------	---------------

13. Ártalmatlanítási szempontok

13.1 Hulladékkezelési módszerek

Termékhulladék:

A termék hulladék, ill. elhasznált termék a veszélyes hulladék kategóriába tartozik. Kezelésére a 98/2001. (VI. 15.) Korm. rendeletben, valamint a 16/2001. (VII. 18.) KöM rendeletben, ill. az EU szabályozásában foglaltak az irányadók.

Hulladék azonosító szám:

EWC kód: 07 06 04*

Egyéb szerves oldószerek, mosófolyadékok és anyalúgok

Göngyöleg hulladék:

Termékmaradékot tartalmazó göngyöleget szintén a fenti Korm. rendelet, ill. az EU előírásait betartva kell kezelni.

EWC kód: 15 01 10*

Veszélyes anyagokat maradékként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladékok

A szennyezett csomagolóanyag tisztítás után újrahasznosítható.

Ajánlott hulladékkezelési módszer: nincs információ

Szennyvíz:

A rendeltetésszerű felhasználás során keletkező szennyvíz minőségének élővízbe, ill. közcsatornába bocsátás esetén a 220/2004.(VII 21.) Kormányrendeletnek és a 28/2004. (XII. 25.) KvVM rendeletnek kell megfelelnie.

14. Szállításra vonatkozó információk

Szárazföldi szállítás:

[20/1979. (IX. 18.) KPM rend., 38/2009. (VIII. 7.) KHEM rend.]

Közúti / Vasúti ADR / RID besorolás: Nem tartozik ADR/RID hatálya alá.

Vízi szállítás:

Folyami/Tengeri IMDG/GGVSee besorolás: nem besorolt

Légi szállítás: ICAO-TI /IATA-DGR: nem besorolt

15. Szabályozással kapcsolatos információk

- 15.1 Az adott keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások, jogszabályok

BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EK és a 44/2000. (XII.27.) EüM rendelet szerint)

Plulux

Változat: H1	Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte (gyártói): 2009. 01. 13. / 2011. 09. 08.	Honosítás kelte: 2012. 02. 14.	Oldal: 10/(10)
--------------	--	--------------------------------	----------------

Ez a biztonsági adatlap az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK rendelete (Mód.: 453/2010/EU rendelettel) előírásainak megfelelően készült.

Ez egy jogilag nem kötelező adatlap, de a REACH 32. cikkében leírt információk továbbítására használjuk.

15.2 Kémiai biztonsági értékelés

A termékre nem áll rendelkezésre kémiai biztonsági értékelés.

16. Egyéb információk

A fenti adatokat a legjobb tudásunk szerint állítottuk össze, hogy a termék biztonságos szállítását és kezelését segítsük. A közölt adatok csak a megjelölt termékre vonatkoznak, tájékoztató jellegűek, nem képezik szerződés vagy előírás tárgyát. Az érvényben lévő előírások és rendelkezések betartása, valamint a termék felhasználására vonatkozó ajánlások figyelembevétele a felhasználó kötelessége.

A biztonsági adatlap összeállításához használt adatok forrásai:

Az eredeti (gyártói) biztonsági adatlap

A magyar és az EU veszélyesanyag-lista

Vonatkozó magyar rendeletek és EU direktívák

A biztonsági adatlap 3. pontjában előforduló R-mondat(ok) teljes szövege:

R 22	Lenyelve ártalmas
R 36	Szemizgató hatású
R 36/38	Szem- és bőrizgató hatású
R 38	Bőrizgató hatású
R 41	Súlyos szemkárosodást okozhat
R 65	Lenyelve ártalmas, aspiráció (idegen anyagnak a légutakba beszívása) esetén tüdőkárosodást okozhat
R 66	Ismételt expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja

Felülvizsgálat:

Fejezet

Változtatás tárgya

Dátum

Változat-
szám