

BIZTONSÁGI ADATLAP

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



Terméknév: Nyári szélvédőmosó (különböző illat és szín)

Változat: 1

Kiállítás kelte: 2013. 03. 19.

Felülvizsgálat: -

Oldal: 1/(10)

1. A keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása

1.1 Termékazonosító

Nyári szélvédőmosó (különböző illat és szín)

1.2 A keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása

Azonosított felhasználás: gépjárművek szélvédőjének tisztítása, ablaküvegek, üvegek, tükrök tisztítása.

Ellenjavallt felhasználás: nincs adat

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Gyártó adatai:

Kemobil Zrt
H-2890 Tata, Agostyáni út 81.
Telefon: 06-34-382-655
Fax: 06-34-382-417
E-mail: info@kemobil.hu

Forgalmazó adatai:

ENI Hungaria Zrt
H-2040 Budaörs, Agip u. 4.
Telefon: 06 23 505-500
Fax: 06 23 505-513
E-mail: oilservice@agip.hu

Biztonsági adatlapért felelős:

ENI Hungaria Zrt
H-2040 Budaörs, Agip u. 4.
Telefon: 06 23 505-500
Fax: 06 23 505-513
E-mail: oilservice@agip.hu

1.4 Sürgősségi telefonszám

Baleset, veszély esetén hívható telefonszám (munkanapokon 07-15 h): 06 23 505-500

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: Nem veszélyjel köteles.

Biztonságtechnika: Nem veszélyjel köteles.

Környezet: Nem veszélyjel köteles.

BIZTONSÁGI ADATLAP

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



Terméknév: Nyári szélvédőmosó (különböző illat és szín)

Változat: 1

Kiállítás kelte: 2013. 03. 19.

Felülvizsgálat: -

Oldal: 2/(10)

2.2 Címkézési elemek

Termékazonosító: Kereskedelmi név: **Nyári szélvédőmosó**

Veszélyszimbólum és jel: *nem szükséges*

Veszélyes összetevő(k): -

A címkén külön feltüntetendő: -

R-mondat: nem szükséges

S-mondat: S 2 Gyermek kezébe nem kerülhet
S 25 Kerülni kell a szembejutást

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

Mosószer rendelet [648/2004/EK] szerint:

Tartalmaz: izopropil-alkohol, illatanyag, színezék, konzerválószer,
(methylchloroisothiazolinone, methylisothiazolinone, octylisothiazolinone).
www.eni.com/hu



2.3 Egyéb veszélyek nincs ismert.

3. Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.1 Keverékek

Kémiai jelleg: Izopropil-alkohol, felületaktív anyag, illatanyag, konzerválószer és színezék vizes oldata.

Veszélyes összetevők:

Megnevezés	EINECS szám	CAS szám	Veszélyjel/ Vesz. oszt és kategória	Kockázati mondat/ Figyelmeztető mondat	Koncentráció tömeg %
Izopropil-alkohol*  	200-661-7	67-63-0	67/548/EGK: F, Xi 1272/2008/EK: Flam. Liq. 2 Eye Irrit. 2. STOT SE 3	R 11, R 36, R 67 H225 H319 H336	< 1,0

BIZTONSÁGI ADATLAP

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



Terméknév: Nyári szélvédőmosó (különböző illat és szín)

Változat: 1

Kiállítás kelte: 2013. 03. 19.

Felülvizsgálat: -

Oldal: 3/(10)

*Expozíciós határértékkel rendelkezik.

A Vesz. oszt és kategória, az R- és H-mondat(ok) teljes szövegét lásd a 16. fejezetben.

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: Vigyük friss levegőre a sérültet, biztosítsunk nyugalmat számára.

Bőr: Az elszennyeződött ruházatot le kell vetni, a bőrre került anyagot bő vízzel le kell mosni. Tartós irritáció esetén forduljunk orvoshoz.

Szem: A szembe került anyagot öblítsük ki alaposan folyóvízzel néhány percig, a szemhéjak széthúzása mellett. Tartós panasz esetén forduljunk orvoshoz.

Lenyelés: Öblítsük ki a szájüreget vízzel. Nagy mennyiség lenyelése esetén forduljunk orvoshoz.

4.2 A legfontosabb – akut és késleltetett - tünetek és hatások
Enyhe szemirritáció.

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése
Nincs adat.

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.

Nem alkalmas oltóanyag:

Nincs ismert.

5.2 A keverékből származó különleges veszélyek

Veszélyes égéstermék: a termék nem éghető

Magas hőmérsékleten szén-monoxid, szén-dioxid, egyéb veszélyes bomlástermékek keletkezhetnek.

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

Speciális tűzoltó védőfelszerelés:

A hatályos tűzvédelmi előírásoknak megfelelően. Zárt térben önhordós légzőkészülék.

BIZTONSÁGI ADATLAP

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



Terméknév: Nyári szélvédőmosó (különböző illat és szín)

Változat: 1

Kiállítás kelte: 2013. 03. 19.

Felülvizsgálat: -

Oldal: 4/(10)

További útmutató:

A szennyezett oltóvíz tilos csatornába engedni. Külön gyűjtendő.

A szennyezett oltóvíz és égési maradékok az előírások szerint ártalmatlanítandók.

6. Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Egyéni védőeszközök (lásd a 8. fejezetet).

Kerülni kell a szembejutást.

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 folyadékfelszívó anyaggal (homok, föld, örölt mészkő, univerzális folyadék megkötő) és helyezük megfelelő tároló edényzetbe.

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.

Megfelelő szellőztetést kell biztosítani.

Kerülni kell a szemmel való érintkezést, a termék véletlenszerű lenyelését.

Biztosítani kell a munkavégzés utáni és szünetek előtti mosdási lehetőséget.

Kezelési hőmérséklet: nincs adat

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

A vegyi anyagok tárolására vonatkozó előírások tartandók be.

Megfelelően szellőztetett hűvös helyen, az eredeti, zárt göngyölegben, közvetlen napsütéstől védve tárolandó.

Élelmiszertől, italtól, takarmánytól távol kell tárolni.

Gyermekek elől elzárva tartandó

Tárolási hőmérséklet: 30°C alatt

7.3 Meghatározott végfelhasználás:

gépjárművek szélvédőjének tisztítása.

BIZTONSÁGI ADATLAP

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



Terméknév: Nyári szélvédőmosó (különböző illat és szín)

Változat: 1

Kiállítás kelte: 2013. 03. 19.

Felülvizsgálat: -

Oldal: 5/(10)

8. Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

Műszaki intézkedés:

Normál körülmények között nem szükséges.

8.1 Ellenőrzési paraméterek

Munkahelyi levegőben megengedett, illetve eltűrhető értékek:
[25/2000. (IX. 30.) EüM- SzCsM e.r.]

<i>Izopropil-alkohol</i>	ÁK-érték:	500 mg/m ³	b, i,	II, 1
CAS: 67-63-0	CK-érték:	2000 mg/m ³		

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: Normál körülmények között nem szükséges.

Kéz védelme: Érzékeny bőrűeknek védőkesztyű ajánlott.

Anyaga: super latex (EN 374-1)

Szemvédelem: Nem szükséges.

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:	folyadék
Szín:	különböző
Szag:	különböző (termékmegjelölés szerint)

Állapotváltozás:

Olvadáspont:	nincs adat
Forráspont/forráspont tartomány:	nincs adat

További jellemzők:

Lobbanáspont:	nem értelmezhető
Gyulladási hőmérséklet:	nincs adat
Öngyulladási hőmérséklet:	nem öngyulladó
Gőznyomás (20°C-on):	nincs adat

BIZTONSÁGI ADATLAP

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



Terméknév: Nyári szélvédőmosó (különböző illat és szín)

Változat: 1

Kiállítás kelte: 2013. 03. 19.

Felülvizsgálat: -

Oldal: 6/(10)

Robbanásveszély:	nem robbanásveszélyes
Robbanási koncentrációhatárok (alsó/felső):	nem értelmezhető
Bomlási hőmérséklet:	nincs adat
Oxidálási tulajdonságok:	nincs adat
Sűrűség, 20°C-on:	0,95-1,10 g/cm ³
Oldhatóság vízben:	teljes mértékben elegyíthető
Oldhatóság egyéb oldószerekben:	nincs adat
Oktanol/víz megoszlási együttható Log Pow:	nincs adat
pH-érték, 20°C-on:	7,0-8,0
Dinamikai viszkozitás 20°C-on:	nincs adat

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
10.4 Kerülendő körülmények:	Közvetlen napsütés
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.

Komponensekre

Izopropil-alkohol

Orális:	LD50 (patkány)	5045 mg/kg
Dermális:	LD50 (nyúl)	-

Irritáció –maró hatás:

Bőrmarás/bőrirritáció:	nem irritatív (komponensek alapján)
Súlyos szemkárosodás/ szemirritáció:	nem irritatív (komponensek alapján)
Megjegyzés:	Enyhe irritációt okozhat szembe jutva.

BIZTONSÁGI ADATLAP

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



Terméknév: Nyári szélvédőmosó (különböző illat és szín)

Változat: 1

Kiállítás kelte: 2013. 03. 19.

Felülvizsgálat: -

Oldal: 7/(10)

Szenzibilizáló hatás: Nem szenzibilizáló (komponensek alapján).

Ismételt dózisú toxicitás: Nincs 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.

Komponensekre
Izopropil-alkohol

Halak:	LC50	> 1400 mg/l	96 óra
Daphnia magna:	LC50	13299 mg/l	48 óra

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

Biolebonthatóság: A termékre nem áll rendelkezésre adat.
Izopropil-alkohol: 95 % (21 nap)

12.3 Bioakkumulációs képesség: Várhatóan nem akkumulálódik (komponensek alapján)

12.4 A talajban való mobilitás Nincs adat.
Mobilitás vízben: Vízben oldódik.

12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei Nem szükséges.

12.6 Egyéb káros hatások
Hatása a környezetre: Nem szabad nagy mennyiségben hígítatlanul, felszíni vízbe, talajvízbe, vagy csatornába juttatni.

Vízveszélyességi besorolás (német): -

BIZTONSÁGI ADATLAP

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



Terméknév: Nyári szélvédőmosó (különböző illat és szín)

Változat: 1

Kiállítás kelte: 2013. 03. 19.

Felülvizsgálat: -

Oldal: 8/(10)

13. Ártalmatlanítási szempontok

13.1 Hulladékkezelési módszerek

Termékhulladék:

A termékhulladék, 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: 20 01 30

Mosószer, amelyek különböznek a 20 01 29-től

Göngyöleg hulladék:

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

A szennyezett csomagolóanyag tisztítás után újrahasznosítható.

Ajánlott tisztítási módszer: víz, ha szükséges tisztítószerezrel együtt.

Ajánlott hulladékkezelési módszer: a termék hulladékának ártalmatlanítása biológiai kezeléssel történhet.

A tisztítatlan csomagolóanyag kommunális hulladékként kezelendő.

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 RID/ADR 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)



Terméknév: Nyári szélvédőmosó (különböző illat és szín)

Változat: 1

Kiállítás kelte: 2013. 03. 19.

Felülvizsgálat: -

Oldal: 9/(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:

- A termékkel végzett vizsgálatok eredményei
- A termék komponenseinek biztonsági adatlapja
- A magyar és az EU veszélyesanyag-lista
- Vonatkozó magyar rendeletek és EU direktívák

A biztonsági adatlap 3. pontjában előforduló R-, H-mondat(ok), és a Vesz. oszt. és kategória teljes szövege:

R 11	Tűzveszélyes
R 36	Szemizgató hatású
R 67	Gőzök álmoságot vagy szédülést okozhatnak
H225	Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.
H336	Álmoságot vagy szédülést okozhat
Flam. Liq. 2	Tűzveszélyes folyadékok 2. kategória
Eye Irrit 2.	Súlyos szemkárosodás/szemirritáció 2. kategória
STOT SE 3	Célszervi toxicitás – egyszeri expozíció 3. kategória

BIZTONSÁGI ADATLAP

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



Terméknév: Nyári szélvédőmosó (különböző illat és szín)

Változat: 1

Kiállítás kelte: 2013. 03. 19.

Felülvizsgálat: -

Oldal: 10/(10)

Felülvizsgálat:

Fejezet	Változtatás tárgya	Dátum	Változat-szám