

DYNAMAX Nyári szélvédőmosó folyadék

BIZTONSÁGI ADATLAP

Felülvizsgálat dátuma: 2017.03.13. (2.verzió)

Kiállítás dátuma: 2013.04.24.

1. A KEVERÉK ÉS A VÁLLALAT / VÁLLALKOZÁS AZONOSÍTÁSA

1.1. Termékazonosító (a keverék neve): **DYNAMAX Nyári szélvédőmosó folyadék**

1.2. A keverék megfelelő azonosított felhasználása: szélvédőmosó, nyári, professzionális felhasználásra

Ellenjavallt felhasználás: az azonosított felhasználástól eltérő alkalmazás

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai:

Gyártó cég neve: EURO-VAT spol.s.r.o.
18049397, Aleksince 231.
951 22 Aleksince Slovakia
Telefon/Fax: +421 37 7822 326-7
E-mail: eurovat@eurovat.sk

Forgalmazó cég neve: AUTONET Import Magyarország Kft.
2120 Dunakeszi, Pallag u.43.
Telefon: (36-27) 548-245
Email: office@autonet-group.com
<http://www.autonet-group.hu/>

1.4. Sürgősségi telefonszám:

A magyarországi Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)
címe: 1096 Budapest, Nagyvárad tér 2., telefonszáma: 06 80 201199.

2. A VESZÉLY AZONOSÍTÁSA

KEVERÉK

2.1. A keverék osztályozása az 1272/2008/EK rendelet szerint:

Nem osztályozott veszélyes keverékként

Fizikai veszély: nem osztályozott

Egészségi veszély: nem osztályozott

Környezeti veszély: nem osztályozott

2.2. A keverék címkézési elemei az 1272/2008/EK rendelet szerint:

Piktogram: nincs

Figyelmeztetés: nincs

Figyelmeztető mondatok: nincs

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok: nincs

Tartalmaz: Etil-alkohol

EUH210 – Kérésre biztonsági adatlap kapható.

Tartalmaz: tenzidek <5%, methylchloroisotiazoline, methylisothiazoline, illat.

DYNAMAX Nyári szélvédőmosó folyadék

2/7

- 2.3. Egyéb veszélyek: nem ismertek további veszélyek
PBT- és vPvB-adatok: nem alkalmazott, a keverék nem tartalmaz PBT vagy vPvB anyagokat az 1907/2006/EK rendelet XIII.M. alapján.

3. ÖSSZETÉTEL / AZ ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ ADATOK

3.2. Keverékek.

Veszélyes összetevők:

Megnevezés / REACH-sz.	CAS-szám	EK-szám	%	Osztályozás 1272/2008/EK
Etil-alkohol REACH-sz: 01-2119457610-43-0019	64-17-5	200-578-6	max. 5	Flam.Lig.2, H225
Dodecilbenzolszulfonsav-nátriumsó	25155-30-0	246-680-4	max.0,5	Skin Irrit.2, H315 Eye Dam.1, H318
2-(4-terc-Butilbenzil)propionaldehid	80-54-6	201-289-8	max.0,05	Acute Tox.4, H302 Skin Sens.1, H317
Reakciótermék: 5-Klór-2-metil-2H-izotiazol-3-on (EC sz: 247-500-7) és 2-Metil-2H-izotiazol-3-on (EC sz: 220-239-6) 3:1 keveréke	55965-84-9	Index-sz: 613-167-00-5	< 0,0015	Acute Tox.3, H301 Acute Tox.3, H311 Acute Tox.3, H331 Skin Corr.1B, H314 Skin Sens.1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410

Megjegyzés: az összetevőre vonatkozó H-mondatok szövege a 16. pontban található.

4. ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK

4.1. Az elsősegélynyújtási intézkedések ismertetése:

Általános intézkedés: a sérültet friss levegőre kell vinni. rosszullét, panasz esetén orvoshoz kell fordulni.

- 4.1.1. Belégzést követően: vigyük az érintett személyt friss levegőre. Rosszullét esetén kérjük orvosi tanácsot.
- 4.1.2. Bőrre jutáskor: mossuk le a szennyezett bőrfelületet bőven szappannal és folyóvízzel. Vegyük le a szennyezett ruházatot. Használjunk bőrápoló krémet.
- 4.1.3. Szembe jutás esetén: öblítsük ki a szemet több percen át bő folyóvízzel, a szemhéjszélek széthúzása és a szemgolyó egyidejű mozgatása mellett. Panasz, tünet jelentkezésekor forduljunk orvoshoz.
- 4.1.4. Lenyelés esetén: NE HÁNYTASSUNK. Itassuk meg 2 pohár vízzel (csak ha a sérült eszméleténél van). Kérjük orvosi segítséget.
- 4.2. A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások: nincs további adat, nem ismertek szignifikáns hatások, vagy kritikus veszélyek.
- 4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése: nincs speciális előírás, tünetek szerinti kezelés.

DYNAMAX Nyári szélvédőmosó folyadék

3/7

5. TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

- 5.1. Megfelelő oltóanyag: nem jelölt. A keverék nem gyúlékony.
Nem használható oltóanyag: nem ismert
- 5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek: nem ismertek
- 5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat: nincs speciális előírás.

6. INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ EXPOZÍCIÓNÁL

- 6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások:
Nagyobb mennyiség kiömlésekor az összegyűjtést hozzáértő, sürgősségi ellátó személy végezze.
Gondoskodjunk megfelelő szellőzésről. Kerüljük a keverék szembe-, bőrre jutását. Dohányozni tilos.
- 6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések: nincs speciális előírás.
- 6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai:
Nincs speciális előírás. A nagyobb mennyiségben kiömlött anyagot nem éghető folyadékfelszívó anyaggal (pl. homok, föld, diatómaföld, vermikulit) szórjuk be, majd gyűjtjük össze.
- 6.4. Hivatkozás más szakaszokra, további adatok: nincs előírás, elhelyezés az előírások szerint (13., 15.pontok).

7. KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

- 7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések:
Tartsuk be az általános higiénés előírásokat. Enni, inni, dohányozni tilos a termék használatakor. A munka után folyóvízes, szappanos kézmosás szükséges.
- Tűz- és robbanásvédelem: nincs speciális előírás
- 7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt:
Száras, hűvös, jól szellőző helyen tárolható. Eredeti, felcímkézett csomagolásban tárolható. Illetéktelen személyeknek tilos a raktárba való bejutás.
Nem tárolható együtt: élelmiszerektől, italoktól, takarmánytól elkülönítve tartandó.
Tárolási hőmérséklet: 0-30 C° közötti hőmérséklet.
- 7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások): nincs további adat, lásd az 1.2.pontot.

8. AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE / EGYÉNI VÉDELEM

- 8.1. Ellenőrzési paraméterek:
Munkahelyi levegőben megengedett határértékek (25/2000. (IX. 30.) EüM-SzCsM együttes rendelet):

Anyag	ÁK-érték	CK-érték
Etil-alkohol CAS: 64-17-5	1900 mg/m ³	7600 mg/m ³

Biológiai expozíciós (hatás) mutatók megengedhető határértékei (25/2000. (IX.30.) EüM-SzCsM együttes rendelet 2. sz. melléklet): nincs

DYNAMAX Nyári szélvédőmosó folyadék

4/7

8.2. Az expozíció ellenőrzése:

A vegyi anyagok kezeléséhez előírt higiénés intézkedéseket be kell tartani.
Kerülni kell a keverék bőrre, szembe jutását. Munka közben étkezni, dohányozni tilos.
A munka végeztével folyóvízes kézmosás szükséges.

Megfelelő műszaki ellenőrzés: nincs előírás

Egyéni óvintézkedések, egyéni védőeszközök (gyártó ajánlásai):

Légzésvédelem: nem szükséges előírás

Kézvédelem: nem szükséges előírás

Testfelület: nem szükséges előírás

Szemvédelem: nem szükséges előírás

A megfelelő egyéni védelem kiválasztása a konkrét expozíció ismeretében, a kockázatbecslés alapján történjen.

Környezeti expozíció ellenőrzése: nincs előírás.

9. FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK**9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ**

Halmazállapot: folyadék

Szín: sárga, vörös

Szag: citrom, eper

pH-érték (20 C°): nem meghatározott

Fagyáspont: $-1 \pm 0,5$ C°

Forráspont: nem meghatározott C°

Lobbanáspont: 98 C°

Gyulladási hőmérséklet: nem meghatározott

Gyúlékonyság: nem meghatározott

Robbanási határérték: alsó: - tf%, felső: - tf%

Oxidáló tulajdonság: nem meghatározott

Gőznyomás (20 C°): nem meghatározott

Relatív sűrűség (20 C°): $0,995 \pm 0,001$ g/cm³

Vízoldhatóság (20 C°): vízzel nagyon jól keveredik

Oldhatóság oldószerekben: alkoholokban, acetonban oldódik

9.2. Egyéb információk a termékre egyéb adat nincs megadva.**10. STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG**

10.1. Reakciókészség: reakcióképességére utaló speciális vizsgálati adat nem áll rendelkezésre.

10.2. Kémiai stabilitás: előírászerű tárolás és felhasználás mellett stabil

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége: előírászerű tárolás és felhasználás mellett nem ismert veszélyes reakció

10.4. Kerülendő körülmények: nem ismertek

10.5. Nem összeférhető anyagok: nem ismertek

10.6. Veszélyes bomlástermékek: normál körülmények, előírászerű tárolás és felhasználás mellett nem ismertek bomlástermékek.

DYNAMAX Nyári szélvédőmosó folyadék

5/7

11. TOXIKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

- 11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ: a keverékre vonatkozóan nincs toxikológiai adat, a keveréket nem vizsgálták.

Egészségi veszélyre nem osztályozott keverék az 1272/2008/EK rendelet alapján.

Irritáció / maró hatás, további lehetséges egészségi hatások:

Bőrön: nem osztályozott

Szemben: nem osztályozott

Belégzés: nem osztályozott

Lenyelés: nem osztályozott

Szenzibilizáció: a keverék nem osztályozott szenzibilizáló hatásra.

Aspiráció veszélye: nem osztályozott aspiráció veszélyére

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT SE): nem osztályozott

Krónikus toxicitás, lehetséges krónikus hatások (STOT RE): nem osztályozott

Karcinogenitás, mutagenitás, reprodukcióra gyakorolt hatás (CMR tulajdonságok): nem osztályozott. A termék összetevői nem felelnek meg az 1 és 2 CMR kategóriákba történő besorolás kritériumainak.

Egyéb adatok, információk: nincsenek további adatok.

12. ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

- 12.1. Toxicitás a vizekre: nincs adat, a keverékre vonatkozólag nem állnak rendelkezésre toxikológiai adatok.

Környezeti veszélyre nem osztályozott keverék az 1272/2008/EK rendelet alapján.

- 12.2. Perzisztencia és lebonthatóság: a tenzidek lebonthatósága: >90%.

A termékben található felületaktív anyagok biológiai lebonthatósága megfelel az EU mosó- és tisztítószerekre vonatkozó 648/2004/EK rendeletében foglaltaknak.

- 12.3. Bioakkumulációs képesség: a keverékre nincs információ

- 12.4. A talaiban való mobilitás: a keverékre nincs információ

- 12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei: nem alkalmazott

- 12.6. Egyéb adatok: nincs további információ.

13. ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK

- 13.1. Hulladékkezelési módszerek:

A termék maradékainak kezelésére a vonatkozó rendeletben foglaltak az irányadók (lásd a 15.pontban).

Nem besorolt veszélyes hulladékként. Kommunális hulladékkal együtt is kezelhető.

DYNAMAX Nyári szélvédőmosó folyadék

6/7

A hulladék kód függ a termék felhasználásától, használja az Európai Hulladék Katalógust és határozza meg a hulladékának megfelelő kódot. A pontos hulladékkódot egyeztetni kell az elszállítást végző céggel.

Csomagolás: nem besorolt veszélyes hulladékként. A tisztított, nem szennyezett csomagolás újrahasznosítható.

További információért a helyi illetékes hatósággal kell felvenni a kapcsolatot.

14. SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

Szállítási szempontból nem osztályozott veszélyes áruként.

- 14.1 UN-szám
ADR, IMDG, IATA: nem osztályozott veszélyes szállítmányként
- 14.2. Szállítási megnevezés
ADR, ADN, IMDG, IATA: nem osztályozott veszélyes szállítmányként
- 14.3. Szállítási veszélyességi osztályok
ADR, ADN, IMDG, IATA: nem osztályozott veszélyes szállítmányként
- 14.4. Csomagolási csoport:
ADR, IMDG, IATA: nem osztályozott veszélyes szállítmányként
- 14.5. Környezeti veszély:
Tengerszennyezés: nem
- 14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések: nem alkalmazható
- 14.7. MARPOL ANNEX II, 73/78 II. Melléklete és az IBC kódex szerinti ömlesztett szállítás: nem alkalmazható.
- 14.8. Szállítási egyéb adatok
UN „Model Regulation”: nem alkalmazható

15. SZABÁLYOZÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK

- 15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok:
Az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK rendelete (2006.12.18.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) és módosításai,
az Európai Parlament és Tanács 1272/2008/EK rendelete (2008. december 16.) az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról és módosításai,
2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról, 25/2000. (IX.30.) EüM-SzCsM együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról
2012. évi XLXXXV törvény a hulladékokról, 72/2013. (VIII.27.) VM rendelet a hulladékjegyzékről.
1907/2006/EK rendelet XIV.MELLÉKLETE: nem szerepel egyetlen összetevő sem mellékletben.
1907/2006/EK rendelet XVII.MELLÉKLETE: nem szerepel egyetlen összetevő sem mellékletben.
- 15.2. Kémiai biztonsági értékelés: nem készült

DYNAMAX Nyári szélvédőmosó folyadék

7/7

16. EGYÉB INFORMÁCIÓK

Felülvizsgálat: 1-16.pontok

A 3. pontban szereplő H-mondatok jelentése:

H 225 Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz

H 301 Lenyelve mérgező.

H 302 Lenyelve ártalmas

H 311 Bőrrel érintkezve mérgező.

H 314 Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.

H 315 Bőrirritáló hatású

H 317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.

H 318 Súlyos szemkárosodást okoz.

H 331 Belélegezve mérgező.

H 400 Nagyon mérgező a vízi élővilágra.

H 410 Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

A biztonsági adatlap a gyártó által 2015.07.06-án kelt, „DYNAMAX SCREENWASH SUMMER” megnevezéssel kiállított Biztonsági adatlap, valamint a vonatkozó EU rendeletek alapján készült, és meggyőződésünk szerint megfelel a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyeztetéséről és korlátozásáról szóló, az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK (REACH) rendelet hatályos II Mellékletének (830/2015/EK r.). A felhasználás konkrét adatai nem ismertek. A felhasználó a kockázatbecslés adatai alapján saját felelősségére dönt az említett információk alkalmazásáról.