

BIZTONSÁGI ADATLAP

(az UE előírt szabálya szerint 2015/830)

Bionur Universal mosószer

Változat: 1

Ellenőrzés időpontja: 12/08/2019



Oldal 1 de 8

Nyomtatás dátuma: 12/08/2019

1. SZAKASZ: A KEVERÉK A TÁRSULAT VAGY A VÁLLALAT AZONOSÍTÁSA.

1.1 Termékazonosító.

A termék neve: Bionur Universal mosószer

1.2 A keverék azonosított releváns használatai.

Mosószer.
Lakossági használatra.

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai.

Vállalat: **Rosmarin Zrt.**
Cím: Rosmarin Street 1.
Helység: Mártély
Telefon: +36 62 534 910
Fax: +36 62 321 364
E-mail: info@rosmarin.hu
Web: www.rosmarin.hu

1.4 Sürgősségi telefonszám: +36 80 201 199 (hívható 24 órában)

2. SZAKASZ: A VESZÉLY MEGHATÁROZÁSA.

2.1 A keverék besorolás.

(EU) No 1272/2008 rendelete szerint:
Eye Irrit. 2 : Súlyos szemirritációt okoz.

2.2 Címkézési elemek.

Címkézés (EU) No 1272/2008 szabályzása szerint:

Piktogramok:



Figyelmeztetés:

Figyelem

Kifejezések H:
H319 Súlyos szemirritációt okoz.

Kifejezések P:
P101 Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.
P102 Gyermekektől elzárva tartandó.
P264 A használatot követően a(z) ... -t alaposan meg kell mosni.
P280 Szemvédő, arcvédő használata kötelező.
P305+P351+P338 SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.
P337+P313 Ha a szemirritáció nem múlik el: orvosi ellátást kell kérni.

Összetevők: 5>= - <15% anionos felületaktív anyag, <5% nemionos felületaktív anyag.

Tartalmaz: tartósítószer (Methylisothiazolinone, Benzisothiazolinone), illatanyagok, enzimek.

2.3 Egyéb veszélyek.

Megfelelő használat esetén és eredeti formájában a terméknek nincs negatív hatása az egészségre és a környezetre.

3. SZAKASZ: ÖSSZETÉTEL VAGY AZ ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ ADATOK.

3.1 Anyagok.

Nem alkalmazható.

3.2 Keverékek.

Azok az anyagok, amelyek veszélyesek az egészségre vagy a környezetre összhangban a irányelv és (EC) 1272/2008 számú rendelete szerint, a közösségi rendelkezések expozíciós határértéket a munkahelyen, minősülnek PBT / vPvB tartalmazza, vagy szerepel a Jelöltek listáján:

Azonosítók	Név	Sűrítettség	(*)Oszályozás - Rendelet 1272/2008	
			Oszályozás	Egyedi koncentrációs határértékek
=>5 - <10	Sodium Laureth-3 Sulfate	GHS05 Skin Irrit.2, Eye Dam.1 Aquatic Chronic. 3	315 318 412	125301- 92-0 - -
=>1 - <3	Alcohols, C12-C14, ethoxylated	GHS 05,09 Acute Tox 4. Eye Dam. 1 Aquatic Chronic 3	302 318 412	68439-50-9 - -

(*) Az H kifejezések egész szövegét ennek a Biztonsági Aktának a 16 része részletezi.

* Érdeklődés a rendelet iránt (EC) N° 1272/2008, Melléklet VI, rész 1.2.

4. SZAKASZ: ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁS.

4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése.

Kétség esetén vagy ha a rosszullet hosszabb időn keresztül van jelen, orvoshoz kell fordulni.. Soha, semmilyen körülmények között nem szabad az öntudatlan személy szájába bármit is tenni.

Belélegzés.

A sérült személyt szabad levegőre kell vinni, melegen tartani, pihentetni. Ha a légzés rendszertelen vagy leállt, mesterséges lélegeztetést kell alkalmazni.

Szemsérülés.

Távolítsa el a kontaktlencsét, ha vannak, és ha lehetséges. A szemet bő, tiszta vízzel kell megmosni, legalább 10 percen keresztül, a szemhéjat felemelve, majd orvosi segítséget kell keresni. Ne hagyja, hogy a személy az érintett szemet dörzsölje.

Sérülés a bőrön.

A szennyeződött ruhát le kell venni. Jól le kell mosni a bőrt, vízzel, szappannal vagy megfelelő bőrtisztítóval. SOHA nem szabad oldószereket, higítókat használni.

Nyelés.

Ha baleset során lenyel valamit, azonnal orvoshoz kell fordulni. Pihentetni kell a beteget. SOHA nem szabad hánytatni.

4.2 A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások.

Irritáló anyag, többszöri összeköttetése a bőrrel és a nyálkarendszerrel, vörösséget okozhat, hólyagok keletkezése lehetséges, a kiáramló gőzök károsíthatják a légzőrendszert, néhány tünet viszont nem azonnal jelentkezik.

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése.

Kétség esetén, vagy a rosszullet hosszabb ideje tart, orvosi ellátásra van szükség. Eszméletlen személynek SOHA nem szabad semmit a szájába helyezni. Takarja le az érintett területet egy steril kötöző anyaggal. Óvja az érintett területet a súrlódástól.

5. SZAKASZ: TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK.

A termék NEM jelent semmilyen különleges veszélyt tűz esetén.

5.1 Oltóanyag.

A megfelelő oltóanyag:

Poroltó vagy CO₂. Nagyobb tüzeseteknél használjon alkoholnak ellenálló habot, vizet spray formában.

Az alkalmatlan oltóanyag:

Ilyen esetekben nem eredményes a vízszugár. Elektromos tűz esetén víz vagy hab nem használható oltóanyagként.

5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek.

Különleges veszélyek.

A tűz sűrű, fekete füstöt okozhat. A hőbomlás következtében veszélyes anyagok szabadulhatnak fel, szén-monoxid, szén-dioxid. Az anyag gyulladása vagy bomlása káros lehet az egészségre.

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat.

Vízzel le kell hűteni a tartályokat, ciszternákat és a hőforráshoz vagy tűzhez közel lévő tartályokat. Mindenképpen elkerülendő, hogy a tűzoltáshoz használt anyagok a lefolyóba, csatornába kerüljen.

Tűzvédelmi berendezések.

A tűz kiterjedtségétől függően, szükséges lehet hőviselő ruha használata, egyéni légzőkészülék, kesztyű, védőszemüveg, arcmaszk és csizma.

6. SZAKASZ: INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ EXPOZÍCIÓNÁL.

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások.

Az expozíció és a személyi védelmi intézkedésekre lásd a 8 szakaszt.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések.

Kerülendő a csatornák, felszíni vagy földalatti vizek és a talaj szennyezése.

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai.

A kifolyt terméket nem éghető, felszívóképes anyaggal összeszedni (föld, homok, vermikulit, kovaföld). A szennyezett területet azonnal meg kell tisztítani megfelelő mentesítő anyaggal. A mentesítő anyagot szét kell jól szórni és napokig hagyni, addig amíg nem észlelhető reakció.

6.4 Hivatkozás más szakaszokra.

Az expozíció ellenőrzésére és a személyes védelmi intézkedésekre lásd a 8. pontot.
A hulladék eltávolítására kövesse a 13. bekezdést.

7. SZAKASZ: KEZELÉS ÉS TÁROLÁS.

7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések.

Személyi védelemre lásd a 8. pontot. Soha ne használjon nyomást a tartály kiürítésére, nem tűrik jól a nyomást.
Az alkalmazási területen tilos a dohányzás, evés és ivás.
Bekell tartani a biztonsági és egészségvédelmi szabályokat a munka során.
Őrizze a terméket az eredetivel egyforma tartályban.

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt.

Tárolja a helyi előírásoknak megfelelően. Figyeljen a címke utasításaira. Tárolja 5 és 35 C között, száraz, jól szellőző helyen, távol hőtől és közvetlen napfénytől. Tartsa távol gyújtóforrásoktól. Tartsa távol oxidáló közegtől, magas sav és lúgtartalmú anyagoktól. Tilos a dohányzás. Akadályozza meg az illetéktelen személyek jelenlétét. Ha a tartályok egyszer már nyitva voltak, óvatosan zárja be, helyezze függőleges helyzetbe, így gátolva a kiömlést.
A termék nem érinti az irányelv 2012/18/UE (SEVESO III).

7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Mosószer.
Lakossági használatra.

BIZTONSÁGI ADATLAP

(az UE előírt szabálya szerint 2015/830)

Bionur Universal mosószer

Változat: 1

Ellenőrzés időpontja: 12/08/2019



Oldal 4 de 8

Nyomatás dátuma: 12/08/2019

8. SZAKASZ: AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE/EGYÉNI VÉDELEM.

8.1 Ellenőrzési paraméterek.

A termék nem tartalmaz határértékeket tartalmazó anyagokat. A termék NEM tartalmaz biológiai határértékű anyagokat.

8.2 Az expozíció ellenőrzése.

Technikai intézkedések:

Biztosítson megfelelő szellőztetést, ami elérhető egy jó helyi elszívó-berendezéssel és általános légcserével.

Koncentráció:	100 %		
Használatok:			
Légzésvédelem:			
Ha a technikai utasításokat betartják, nem szükséges egyéni személyi védelem.			
A kezek védelme:			
PPE:	Védőkesztyű		
Jellemzői:	CE-Jelölés Kategória I.		
CEN-Szabványok:	EN 374-1, EN 374-2, EN 374-3, EN 420		
Karbantartás:	Kérjük tárolja száraz, hűvös helyen, minden meleget kibocsátó tárgytól távol, óvja a napsugárzástól. Kerülje festékek, oldószerek, ragasztók használatát, amik rongálhatják védelmi képességét.		
Megfigyelések:	Kérjük mindig az önnek megfelelő méretet válassza, a kesztyű minden esetben tökéletesen kell hogy illeszkedjen a kéz formájához, nem lehet sem túl bő, sem túl szoros. Használata mindig száraz, tiszta kézre ajánlott.		
Anyag:	PVC (Polivinilklorid)	Behatolási idő (min.):	> 480
		Az anyag sűrűsége (mm):	0,35
A szemek védelme:			
PPE:	Egybeépített védőszemüveg		
Jellemzői:	CE-Jelölés Kategória II. A szemüveg védelmet nyújt a fröccsenéstől, szemcsék, füst, köd és gázok ellen egyaránt.		
CEN-Szabványok:	EN 165, EN 166, EN 167, EN 168		
Karbantartás:	A láthatóság a szemüvegen keresztül mindig optimális kell hogy legyen, ezért ajánljuk mindennapi tisztítását, időnkénti fertőtlenítését a gyártó utasításait követve.		
Megfigyelések:	A rongáltság jelei lehetnek: sárgás szín, karcolások, repedések stb.		
A bőr védelme:			
PPE:	Védőruha		
Jellemzői:	CE-Jelölés Kategória II. A ruha nem lehet sem bő, sem szűk, hogy biztosítsa a szabad mozgást.		
CEN-Szabványok:	EN 340		
Karbantartás:	Kérjük kövesse a gyártó utasításait a ruha mosásánál és karbantartásánál a maximális garancia érdekében.		
Megfigyelések:	A ruha megfelelő kényelmet és biztonságot kell hogy nyújtson, figyelembe véve a környezeti hatásokat, mozgást.		
PPE:	Munkacipő		
Jellemzői:	CE-Jelölés Kategória II.		
CEN-Szabványok:	EN ISO 13287, EN 20347		
Karbantartás:	Ezek a termékek alkalmazkodnak az első használó lábához, ezért és higiéniai szempontokból nem tanácsoljuk hogy más személy is használja		
Megfigyelések:	Ez a cipő szakmai körökben alkalmazott, megfelelő biztonságot nyújt a lehetséges balesetek megelőzésére.		



9. SZAKASZ: FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK.

9. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ.

Külső megjelenés:	N.R./N.A.
Szín:	zöld
Szag:	friss
Szagküszöbérték:	N.R./N.A.
pH:	8,0-9,0
Olvadáspont:	N.R./N.A.
Forráspont:	N.R./N.A.
Lobbanáspont:	> 60 °C

BIZTONSÁGI ADATLAP

(az UE előírt szabálya szerint 2015/830)

Bionur Universal mosószer

Változat: 1

Ellenőrzés időpontja: 12/08/2019



Oldal 5 de 8

Nyomtatás dátuma: 12/08/2019

Párolgás:	N.R./N.A.
Tűzveszélyesség (szilárd,gáz):	N.R./N.A.
Alsó robbanási határérték:	N.R./N.A.
Felső robbanási határ:	N.R./N.A.
Gőznyomás:	N.R./N.A.
Densidad de vapor:	N.R./N.A.
Relatív sűrűség:	N.R./N.A.
Oldhatóság:	N.R./N.A.
Zsírban való oldódás:	N.R./N.A.
Vízben való oldódás:	N.R./N.A.
Megosztási hányados (n-octanol/víz):	N.R./N.A.
Öngyulladás hőmérséklet:	N.R./N.A.
Bomlási hőmérséklet:	N.R./N.A.
Viszkózitás:	N.R./N.A.
Robbanásveszélyes tulajdonságok:	N.R./N.A.
Oxidáló tulajdonságok:	N.R./N.A.
N.R./N.A. = Nem áll Rendelkezésre/Nem alkalmazható a termék jellegéből kifolyólag.	

9.2 Egyéb információk.

Dermedéspont:	N.R./N.A.
Szcintillációs:	N.R./N.A.
Kinematikai viszkozitás:	N.R./N.A.
N.R./N.A. = Nem áll Rendelkezésre/Nem alkalmazható a termék jellegéből kifolyólag.	

10. SZAKASZ: STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG.

10.1 Reakciókészség.

A termék nem veszélyes a reaktivitásra nézve.

10.2 Kémiai stabilitás.

A termék stabil.

10.3 A veszélyes reakciók lehetősége.

Nincs információ.

10.4 Kerülendő körülmények.

Ho, magas hőmérséklet.

10.5 Nem összeférhető anyagok.

Tartsa távol oxidálódó közegtől, savas és lúgos anyagoktól, exoterm reakciók elkerülése érdekében.

10.6 Veszélyes bomlástermékek.

Rendeltetés szeru használat esetén nincs.

11. SZAKASZ: TOXIKOLÓGIAI ADATOK.

IRRITATÍV KÉSZÍTMÉNY. Szembekerülés esetén irritációt okozhat.

11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ.

Nincs rendelkezésre álló adat a termékről.

Ismételt vagy hosszan tartó érintkezés okozhatja a zsír eltávolítását a bőrről, ami nem allergiás dermatitist válthat ki, mert a termék felszívódik a bőrön keresztül.

A fröccsenés a szembe kerülve irritációt és visszafordítható károsodást okozhat.

a) akut toxicitás;

Az osztályozás szempontjából nem meggyőző adatok

Becsült akut toxicitási érték (ATE):

Keverék:

ATE (Szájon át) = 20.000 mg/kg

b) bőrkorrózió/bőrirritáció;

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

BIZTONSÁGI ADATLAP

(az UE előírt szabálya szerint 2015/830)

Bionur Universal mosószer

Változat: 1

Ellenőrzés időpontja: 12/08/2019



Oldal 6 de 8

Nyomtatás dátuma: 12/08/2019

c) súlyos szemkárosodás/szemirritáció;

Osztályozott termék:

Szemirritáció Kategória 2: Súlyos szemirritációt okoz.

d) légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció;

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

e) csírasejt-mutagenitás;

Az osztályozás szempontjából nem meggyőző adatok

f) rákkeltő hatás;

Az osztályozás szempontjából nem meggyőző adatok

g) reprodukciós toxicitás;

Az osztályozás szempontjából nem meggyőző adatok

h) egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT);

Az osztályozás szempontjából nem meggyőző adatok

i) ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT);

Az osztályozás szempontjából nem meggyőző adatok

j) aspirációs veszély.

Az osztályozás szempontjából nem meggyőző adatok

12. SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK.

12.1 Toxicitás.

Nincs rendelkezésre álló adat a termék toxicitásáról az ökológiában.

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság.

Nincs elérhető információ a jelenlévő anyagok biológiai lebomlásáról.

Nincs elérhető információ a jelenlévő anyagok lebomlásáról. Nincs rendelkezésre álló adat a termék perszisztenciájáról és a lebonthatóságáról.

12.3 Bioakkumulációs képesség.

Nincs adata a anyagok bioakkumulációjáról.

12.4 A talajban való mobilitás.

Nincs adat a talajban lévő mozgásról.

Nem megengedhető hogy a termék a csatornába vagy vízfolyásba kerüljön,

Kerülendő a talajba történő szivárgása.

12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei.

Nincs adat a termék PBT és mPmB értékeléséről.

12.6 Egyéb káros hatások.

Nincs adata a anyag egyéb káros hatásáról a környezetre.

13. SZAKASZ: ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK.

13.1 Hulladékkezelési módszerek.

Tilos a csatornába és folyóvízbe öntése. A hulladékot és az üres tartályokat a helyi/nemzeti szabályozásnak megfelelően kell eltávolítani.

Kövessen 2008/98/EK hulladékgazdálkodással kapcsolatos rendelkezéseit.

Azonosító kód: 20 01 29*

A maradéktalanul kiürült csomagolóanyag hulladékának besorolása a 72/2013.(VIII.27.) VM. Rendelet alapján:

Azonosító kód: 15 01 10*

BIZTONSÁGI ADATLAP

(az UE előírt szabálya szerint 2015/830)

Bionur Universal mosószer

Változat: 1

Ellenőrzés időpontja: 12/08/2019



Oldal 7 de 8

Nyomtatás dátuma: 12/08/2019

14. SZAKASZ: SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK.

Nem veszélyes szállítás szempontjából. A termék balesete és kiömlése során a 6.szerint kell cselekedni.

14.1 UN szám.

Nem veszélyes szállítás szempontjából.

14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés.

Leírás:

ADR: Nem veszélyes szállítás szempontjából.

IMDG: Nem veszélyes szállítás szempontjából.

ICAO/IATA: Nem veszélyes szállítás szempontjából.

14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok).

Nem veszélyes szállítás szempontjából.

14.4 Csomagolási csoport.

Nem veszélyes szállítás szempontjából.

14.5 Környezeti veszélyek.

Nem veszélyes szállítás szempontjából.

14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések.

„Nem veszélyes szállítás szempontjából.

14.7 A MARPOL-egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás.

Nem veszélyes szállítás szempontjából.

15. SZAKASZ: SZABÁLYOZÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK.

15.1 Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok.

A terméket nem érinti az európai Parlament és Tanács (EC) n° 1005/2009 , 2009. szeptember 16-i rendelete, az ózonréteget lebontó anyagokról.

A termék besorolása az Irányelv I.Mellékletével 2012/18/EU (SEVESO III): N/A

A terméket nem befolyásolja az (EU) No 528/2012 Rendelete, amely a forgalmazásra és biocidok használatára vonatkozik.

A terméket nem befolyásolja a (EU) No 649/2012 Rendeletében meghatározott eljárás, amely a veszélyes vegyi anyagok exportálására és importálására vonatkozik.

15.2 Kémiai biztonsági értékelés.

Nem végezték el a termék kémiai biztonságának értékelését.

16. SZAKASZ: EGYÉB INFORMÁCIÓK.

A H kifejezések teljes szövege megjelenik a 3.pontban:

H302	Lenyelve ártalmas.
H315	Bőrirritáló hatású.
H318	Súlyos szemkárosodást okoz
H412	Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Osztályozási kódok:

Acute Tox. 4 : Akut szájon történő mérgezés Kategória 4

Aquatic Chronic 3 : Krónikus hatások a vízi környezetre Kategória 3

Eye Dam. 1 : Súlyos szemsérülés Kategória 1

BIZTONSÁGI ADATLAP

(az UE előírt szabálya szerint 2015/830)

Bionur Universal mosószer

Változat: 1

Ellenőrzés időpontja: 12/08/2019



Oldal 8 de 8

Nyomtatás dátuma: 12/08/2019

Skin Irrit. 2 : Bőrirritáció Kategória 2

Célszerű alapképzés a munkahelyi biztonsági és egészség érdekében, a termék helyes kezelésére.

Alkalmazott rövidítések és betűszavak:

CEN: Európai Szabványügyi Bizottság.

PPE: Személyi védőfelszerelés.

A legfontosabb szakirodalmi hivatkozások és adatforrások:

<http://eur-lex.europa.eu/homepage.html>

<http://echa.europa.eu/>

Rendelete (EU) 2015/830.

Rendelete (EC) No 1907/2006.

Rendelete (EU) No 1272/2008.

Az ezen a biztonsági adatlapon szolgáltatott információ összhangban készült A BIZOTTSÁG (EU) 2015/830 RENDELETE (2015. május 28.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) szóló 1907/2006/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet módosításáról, az Európai Vegyianyag ügynökség létrehozásakor, irányelv módosításáról az 1999/45/EK rendelet (EEC) 793/93 rendelet (EC) 1488/94, valamint a 76/769/EGK tanácsi irányelv és irányelvek 91/155 hatályon kívül helyezéséről/EGK, a 93/67/EGK, a 93/105/EK és a 2000/21/EK.

Ezen a biztonsági adatlapon közzétett információ alapja, a jelenlegi ismeretek, az UE és a nemzetek jelenlegi jogszabályai, ami a használók munkaköri körülményeit és az ellenőrzéseket illeti, nincs tudomásunk. A terméket mindig az előírt célra kell használni, nem ajánlatos olyan személyeknek alkalmazni, akiknek nincs rá engedélyük. Mindig a használó felelőssége, hogy a szükséges lépéseket megtegye az előírt törvények megtartására.