

BIZTONSÁGI ADATLAP

Összhangban van a 2020/878 (EU) Rendelettel módosított 1907/2006/EK Rendelet (REACH) II. Mellékletével

SEPTIMA ZEL LEFOLYÓTISZÍTÓ GÉL

Kidolgozás időpontja 2022. 12. 01.

Felülvizsgálat dátuma 2024. 07. 05.

Verziószám 5.0

1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítás**1.1. Termékazonosító**

Név: SEPTIMA ZEL LEFOLYÓTISZÍTÓ GÉL
Anyag/Keverék Keverék
UFI Kód: YU20-60HM-C000-PPCR

1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai

Lefolyó tisztítószer. Lakossági és professzionális felhasználásra.
Alkalmazáskor ügyeljen a biztonságra!
Használat előtt mindig olvassa el a címkét és használati útmutatót.
Ellenjavallt felhasználások (keverék)
A megadott felhasználástól eltérő felhasználás.

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Forgalmazó: Magic Design Studio Kft.
Cím: Magyarország, 1038 Budapest, Szentendrei út 230.
Telefonszám: +36 20 993 4934
E-mail cím: septa@septa.hu

1.4. Sürgősségi telefonszám

Az Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ) telefonszáma:
0-24 órában díjmentesen hívható: +36 80 201 199
Külföldről normál díjazással 0-24 órában hívható: +36 1 476 6464

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása**2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása****A keverék osztályozás az 1272/2008/EK rendelet szerint**

A keverék veszélyesként van osztályozva.

Veszélyes tulajdonságok:

Szemkárosodás. 1: Súlyos szemkárosodás/szemirritáció, 1. veszélykategória, H318
Súlyos szemkárosodást okoz. 1. veszélykategória, H314 Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.

Legfontosabb káros fizikai-kémiai hatások

Ismeretlen

Legfontosabb egészség- környezetkárosító hatások

Ismeretlen

2.2. Címkézési elemek**Veszélyt jelző piktogram****Figyelmeztetés**

Veszély

Veszélyes anyagok

nátrium-hidroxid;
N, N-dimetil-tetradecilamin N-oxid

Figyelmeztető mondatok**H314** Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz

BIZTONSÁGI ADATLAP

Összhangban van a 2020/878 (EU) Rendelettel módosított 1907/2006/EK Rendelet (REACH) II. Mellékletével

SEPTIMA ZEL LEFOLYÓTISZÍTÓ GÉL

Kidolgozás időpontja 2022. 12. 01.

Felülvizsgálat dátuma 2024. 07. 05.

Verziószám 5.0

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok**P280** Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.**P301+P330+P331** LENYELÉS ESETÉN: a száját ki kell öblíteni. TILOS hánytatni.**P303+P361+P353** HA BŐRRE (vagy hajra) KERÜL: Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal el kell távolítani/le kell vetni. A bőrt le kell öblíteni vízzel/zuhanyozás.**P305+P351+P338** SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.**P310** Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz.**P405** Elzárva tárolandó.**P501** A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: a 225/2015. (VIII.7.) Korm. rendeletnek, valamint a 72/2013. (VIII. 27.) VM rendeletnek megfelelően.**2.3. Egyéb veszélyek**

Egyéb veszélyek nem ismertek.

Egyéb veszélyek nem ismertek. A termék nem felel meg a PBT vagy vPvB kritériumoknak az 1907/2006/EK rendelet XIII. melléklete szerint.

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk**3.1. Anyagok**

Nem alkalmazható

3.2. Keverékek**Kémiai jellemzői**

Komplexbázisú szőnyeg és felületaktív anyagokon alapuló vizesbázisú tisztítószer.

Összetevők:

Azonosító számok	Anyag neve	Tartalom a keverék tömegszázalékban	Az osztályozás az 1272/2008/EK rendelet szerint	megjegyzés
Index: 011-002-00-6 CAS: 1310-73-2 EK: 215-185-5 Regisztrációs szám: 01-2119457892-27	nátrium-hidroxid	10-30	Bőrrongálás 1A: H314 - Veszélyes	
Index: Nem alkalmazható CAS: 3332-27-2 EK: 222-059-3 Regisztrációs szám: 01-2119949262-37	N, N-dimetil-tetradecilamin-N-oxid	1-3	Akut Tox. 4: H302; Vízi akut 1: H400; Vízi akut Krónikus 2: H411; Szemkárosodás. 1: H318; Bőrirritáció 2: H315 - Veszély	
Index: Nem alkalmazható CAS: 137-16-6 EK: 205-281-5 Regisztrációs szám: 01-2119527780-39	Nátrium-N-lauroilszarkozinát	1	Szemkárosodás. 1: H318; Skin Irrit. 2: H315 - Veszély	

Megjegyzések

A veszélyességi osztály szövegét és figyelmeztető mondatokat (H-mondatok) a 16. szakasz tartalmazza.

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

BIZTONSÁGI ADATLAP

Összhangban van a 2020/878 (EU) Rendelettel módosított 1907/2006/EK Rendelet (REACH) II. Mellékletével

SEPTIMA ZEL LEFOLYÓTISZÍTÓ GÉL

Kidolgozás időpontja 2022. 12. 01.

Felülvizsgálat dátuma 2024. 07. 05.

Verziószám 5.0

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Elsősegély:

Belélegzés esetén

A permetet nem szabad belélegezni. Ha mégis megtörténne, vigye a sérültet friss levegőre. Biztosítson megfelelő oxigénellátást a sérült számára. Helyezze oldalsó helyzetbe, azonnal nyújtson segítséget. Forduljon orvoshoz.

Ha bőrre kerül

Vegye le a szennyezett, nedves ruházatot. Az érintett bőrfelületet öblítse le bő vízzel.

Hosszan tartó expozíció esetén orvoshoz kell fordulni.

Szembe kerülés esetén

Öblítse ki a szemet bő folyó vízzel. Ügyeljen arra, hogy a szaruhártya ne sérüljön a szem öblítése során. Azonnal forduljon orvoshoz, lehetőleg szakorvoshoz.

Lenyelés esetén

Öblítse ki a száját vízzel és igyon sok vizet. Soha ne hánytasson. Forduljon orvoshoz.

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

Az expozíció akut és késleltetett hatásait a 2. és 11. szakasz tartalmazza.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Belélegzés esetén:

Tüneti kezelés. Biztosítsa a sérült megfelelő lélegeztetését és oxigénellátását. Helyezzük oldalfekvésbe, nyújtsunk azonnali segítséget.

Bőrrel való érintkezés:

Tüneti kezelés. Orvosi ellátás biztosítása.

Lenyelés esetén:

Tüneti kezelés. Orvosi ellátás biztosítása.

Szembekerülés esetén:

Tüneti kezelés. Szükség esetén hosszan tartó öblítést kell biztosítani. Azonnal forduljon orvoshoz, lehetőleg szemészhez.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag

Nem gyúlékony termék a normál kezelési, tárolási és felhasználási körülmények között. Nem megfelelő kezelés, tárolás vagy használat miatti gyulladás esetén lehetőleg porral oltó készülékeket (ABC por) kell használni a Tűzvédelmi felszerelésekről szóló rendeletnek megfelelően. NEM AJÁNLOTT Vízugár használata oltóanyagként.

Az alkalmatlan oltóanyag

Vízugár.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Égés vagy termikus bomlás eredményeként olyan melléktermékek képződhetnek, amelyek erősen mérgezőek, emiatt komoly egészségügyi kockázatot jelenthetnek.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

A tűz méretétől függően teljes védőruházatra és zárt légzőkészülékre lehet szükség. A 89/654/EK irányelvvel összhangban rendelkezni kell a vészhelyzeti felszerelések és eszközök minimális készletével (tűzoltótakaró, kézi elsősegélynyújtó készlet).

További rendelkezések:

A belső vészhelyzeti tervnek és a balesetek és egyéb vészhelyzetek kezelését leíró tájékoztatóknak megfelelően járjon el. Távolítsa el minden gyújtóforrást. Tűz esetén hűtse le a magas hőmérséklet miatt gyulladásra, robbanásra vagy be robbanásra hajlamos termékek tárolására használt edényeket és tartályokat. Ne engedje, hogy a tűz oltására használt anyagok a víztartályba kerüljenek.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Szűntesse meg a szivárgást, ha az biztonságosan megtehető.

Vész esetén evakuálja a helyszínt, és távolítsa el azokat a személyeket, akik nem rendelkeznek megfelelő védőfelszereléssel.

Viseljen védőfelszerelést a kiömlött termékkel való esetleges érintkezés esetében (lásd 8. szakasz).

Akadályozza meg a gőzök képződését, biztosítson megfelelő szellőztetést, valamint expozíció esetén alkalmazzon inertáló szereket.

Távolítsa el minden gyújtóforrást a termék közeléből.

Akadályozza meg az elektrosztatikus töltések kialakulását, biztosítsa, hogy minden felület földelve legyen.

BIZTONSÁGI ADATLAP

Összhangban van a 2020/878 (EU) Rendelettel módosított 1907/2006/EK Rendelet (REACH) II. Mellékletével

SEPTIMA ZEL LEFOLYÓTISZÍTÓ GÉL

Kidolgozás időpontja 2022. 12. 01.

Felülvizsgálat dátuma 2024. 07. 05.

Verziószám 5.0

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Kerülje a termék talajvizekbe és felszíni vizekbe, talajba, valamint szennyvízrendszerbe jutását.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Ne engedje a terméket a csatornába jutni. Távolítson el minden gyújtóforrást.

Kisebb kiömlések esetén használjon nedvszívó anyagokat, például homokot, kovaföldet, ásványi szorbenst. A folyadék összegyűjtése után a szennyezett szorbenst zárt tartályba kell gyűjteni, majd hulladékként ártalmatlanítani.

A folyadék összegyűjtését követően a felületeket alaposan mossa le vízzel.

Nagyobb kiömlések esetén a kiömlött anyagot gyűjtse össze, az összegyűjtött folyadékot szivattyúzza műanyag edényekbe. Ártalmatlanítsa hulladékként. A folyadék összegyűjtését követően a felületeket alaposan mossa le vízzel. A talaj anyagától függően gyűjtsük össze és távolítsuk el a felső talajréteget vagy a maradékokat bő vízzel öblítsük le.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Az ártalmatlanításra vonatkozó további információkért lásd a 13. szakaszt.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás**7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések**

Tartsa be a termék kezelésére vonatkozó előírásokat a munkahelyi balesetek megelőzése érdekében.

A csomagolást tartsa szorosan lezárva, Ne engedje spontán kijutni a terméket a tartályokból.

Alkalmazzon biztonságos módszereket a kiömlések és hulladékok ellenőrzésére, ártalmatlanítására.

Veszélyes termékek kezelése során ügyeljen a rendre és a tisztaságra.

A termékkel való érintkezéskor ne együnk és igyunk, a tevékenység után mindig mossunk kezet megfelelő tisztítószerszel.

Kerülje a termékkel és permeteivel való közvetlen érintkezést.

Ajánlások a tűz- és robbanásmelegedésre:

Kezelje jól szellőző helyen, lehetőleg helyi elszívással. Kezelés közben tartsa távol a gyújtóforrásoktól.

Ügyeljen az elektrosztatikus töltések kialakulásának megakadályozására (pl. áttöltéskor), raktározásnál is gondoskodjon a megfelelő földelésről.

Ne viseljen akrilszálból készült munkaruházatot, pamutruházatot és vezetőképes lábbelit viselése.

Kerülje a termékkel és permetével való közvetlen érintkezést.

Műszaki ajánlások a környezeti kockázatok megelőzésére:

Ajánlott a nedvszívó anyagot a termék közelében tartani.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Jól szellőző raktárhelyiségben, napfénytől védve, szorosan lezárta, eredeti csomagolásában tárolandó.

Kerülje a termék hőnek, sugárzásnak és elektrosztatikusságnak való kitettséget. Élelmiszerektől távol tárolandó. Tárolási hőmérséklet min 5 °C, max. 30 °C

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Folyadék üveg, tükör, minden kerámia, üvegfelület tisztítására. Kövesse a címkén található használati utasításokat.

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem**8.1. Ellenőrzési paraméterek**

A munkahelytől függően figyelembe veendő határértékkel rendelkező alkotórészek (5/2020. (II. 6.) ITM rendelet 1. melléklet)

CAS-szám.	Kémiai név	mg/m ³	on/cm ³	Kategória
1310-73-2	nátrium-hidroxid	0,5		WEL (8 óra)
		1		NDSCh (15 perc)

BIZTONSÁGI ADATLAP

Összhangban van a 2020/878 (EU) Rendelettel módosított 1907/2006/EK Rendelet (REACH) II. Mellékletével

SEPTIMA ZEL LEFOLYÓTISZÍTÓ GÉL

Kidolgozás időpontja 2022. 12. 01.

Felülvizsgálat dátuma 2024. 07. 05.

Verziószám 5.0

DNEL (Alkalmazottak):

Azonosítás		Rövid távú kitettség		Hosszú expozíció	
		Rendszeres	Helyileg	Rendszeres a oldalon.	Helyileg
nátrium-hidroxid CAS: 1310-73-2	szájon át	Nincs adat	Nincs adat	Nincs adat	Nincs adat
	Bőr	Nincs adat	Nincs adat	Nincs adat	Nincs adat
	Belégzési útvonal	Nincs adat	Nincs adat	Nincs adat	1 mg/m ³
N-oxid, N-dimetil-tetradecil oaminok CAS: 3332-27-2	szájon át	Nincs adat	Nincs adat	Nincs adat	Nincs adat
	Bőr	Nincs adat	Nincs adat	11 mg/kg	Nincs adat
	Belégzési útvonal	Nincs adat	Nincs adat	6,2 mg/m ³	Nincs adat
N- lauroylsarcosine n nátrium CAS: 137- 16-6	szájon át	Nincs adat	Nincs adat	Nincs adat	Nincs adat
	Bőr	Nincs adat	Nincs adat	20 mg/kg	Nincs adat
	Belégzési útvonal	Nincs adat	Nincs adat	70,53 mg/m ³	Nincs adat

DNEL (népesség):

Azonosítás		Rövid távú kitettség		Hosszú expozíció	
		Rendszeres	Helyileg	Rendszeres a oldalon	Helyileg
nátrium-hidroxid CAS: 1310- 73-2	szájon át	Nincs adat	Nincs adat	Nincs adat	Nincs adat
	Bőr	Nincs adat	Nincs adat	Nincs adat	Nincs adat
	Belégzési útvonal	Nincs adat	Nincs adat	Nincs adat	1 mg/m ³
N-oxid, N-dimetil-tetradecil- amin CAS: 3332-27-2	szájon át	Nincs adat	Nincs adat	0,44 mg/kg	Nincs adat
	Bőr	Nincs adat	Nincs adat	5,5 mg/kg	Nincs adat
	Belégzési útvonal	Nincs adat	Nincs adat	1,53 mg/m ³	Nincs adat
N- lauroylsarcosine n nátrium CAS: 137- 16-6	szájon át	Nincs adat	Nincs adat	10 mg/kg	Nincs adat
	Bőr	Nincs adat	Nincs adat	10 mg/kg	Nincs adat
	Belégzési útvonal	Nincs adat	Nincs adat	17,39 mg/m ³	Nincs adat

PNEC:

Azonosítás				
N-dimetil-tetradecil-N- oxid CAS: 3332-27-2	Kezelőüzem szennyvíz	24 mg/L	Édes vizek	0,034 mg/L
	Talajok	1,02 mg/kg	Tengeri vizek	0,003 mg/L
	Alkalmanként	0,034 mg/L	Üledék édesvíz	5,24 mg/kg
	Szóbeli	0,0111 g/kg	Üledék tengervíz	0,524 mg/kg
Nátrium-N- lauroilszarkozinát CAS: 137-16-6	Kezelőüzem szennyvíz	3 mg/L	Édes vizek	0,009 mg/L
	Talajok	0,008 mg/kg	Tengeri vizek	0,001 mg/L
	Alkalmanként	0,089 mg/L	Üledék édesvíz	0,064 mg/kg
	Szóbeli	Nincs adat	Üledék tengervíz	0,006 mg/kg

BIZTONSÁGI ADATLAP

Összhangban van a 2020/878 (EU) Rendelettel módosított 1907/2006/EK Rendelet (REACH) II. Mellékletével

SEPTIMA ZEL LEFOLYÓTISZÍTÓ GÉL

Kidolgozás időpontja 2022. 12. 01.

Felülvizsgálat dátuma 2024. 07. 05.

Verziószám 5.0

8.2. Az expozíció ellenőrzése

Tartsa be a szokásos egészségvédelmi-munkavédelmi előírásokat.

Gondoskodjon megfelelő szellőzésről.

Biztosítson szemmosó készüléket a munkavégzés helyén.

Az alkalmazott egyéni védőeszközöknek meg kell felelniük a vonatkozó szabványoknak, megelőző intézkedésként "CE-jelölésű" védőruházat használata javasolt.

Szem-/arcvédelem

Az előírásoknak megfelelő, szorosan illeszkedő védőszemüveg/arcvédelem használandó (EN 166).

Bőrvédelem

Kézvédelem:

használjon a vonatkozó szabványoknak megfelelő védőkesztyűt. (EN 374)

Az alkalmas kesztyű anyaga: Butilgumi, Neoprén, Nitril gumi, PVC, Viton (R), kloroprén

Rétegvastagság: 0,35 mm

hosszú vagy ismételt érintkezés esetében:

Védelmi osztály: 5

Védelmi idő: \geq 240 perc

rövid érintkezés esetében:

Védelmi osztály: 3

védelmi idő: \geq 60 perc

Testvédelem:

a munkavégzés során viseljen védőruházatot.

A légutak védelme

Gőzképződés, illetve a megengedett legnagyobb koncentráció túllépése esetén gondoskodjon megfelelő légzésvédelemről.

Javasolt szűrőtípus: A/P2 szűrőtípus

Hőveszély

Nem ismert.

A környezeti expozíció elleni védekezés

Kerülje a termék talajvizekbe és felszíni vizekbe, talajba, valamint szennyvízrendszerbe jutását.

További adatok

A 8. szakasz alatti előírások átlagosnak tekinthető körülmények között, szakszerűen végzett tevékenységre és rendeltetésszerű felhasználási feltételekre vonatkoznak. Amennyiben ettől eltérő viszonyok vagy rendkívüli körülmények között történik a munkavégzés, a további szükséges teendőkről és az egyéni védőeszközökkel kapcsolatban szakértő bevonásával ajánlott dönteni.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok**9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk**

Halmazállapot	folyékony
Színe	Barna
Szaga	jellegzetes
Olvadáspont/fagyáspont	nincs meghatározva
Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány	nincs meghatározva
Tűzveszélyesség	Nem rendelkezik robbanás veszéllyel
Felső és alsó robbanási határértékek	nincs meghatározva
Lobbanáspont	100 °C
Öngyulladás hőmérséklet	nincs meghatározva
Bomlási hőmérséklet	nincs meghatározva
pH	14 (hígítatlan 20 °C-on)
Kinematikus viszkozitás	nincs meghatározva
Vízoldhatóság	vízben oldódik
N-oktanol/víz megoszlási hányados (log érték)	nincs meghatározva
Gőznyomás	nincs meghatározva
Sűrűség és/vagy relatív sűrűség	1,058-1,082 g/cm ³ (levegőhöz viszonyítva)
Relatív gőzsűrűség	nincs meghatározva

BIZTONSÁGI ADATLAP

Összhangban van a 2020/878 (EU) Rendelettel módosított 1907/2006/EK Rendelet (REACH) II. Mellékletével

SEPTIMA ZEL LEFOLYÓTISZÍTÓ GÉL

Kidolgozás időpontja 2022. 12. 01.

Felülvizsgálat dátuma 2024. 07. 05.

Verziószám 5.0

Részecskejellemzők

nincs meghatározva

nincs meghatározva ~ A gyártó az érintett paraméterre a termék vonatkozásában nem végzett vizsgálatokat, vagy a vizsgálatok eredménye az adatlap kiállításának pillanatában nem áll rendelkezésre.

9.2. Egyéb információk

Robbanásveszélyes tulajdonságok: nem mutat robbanásveszélyes tulajdonságokat

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség**10.1. Reakciókészség**

Az ajánlott felhasználási és tárolási körülmények mellett nem ismert.

10.2. Kémiai stabilitás

Az ajánlott felhasználási és tárolási körülmények mellett a termék stabil.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Az ajánlott felhasználási és tárolási körülmények mellett nem ismert veszélyes reakciók lehetősége.

10.4. Kerülendő körülmények

Alacsony (fagy) vagy magas hőmérséklet, erős napfény.

10.5. Nem összeférhető anyagok

Tartsa távol: Lúgok, oxidálószer, peroxidok.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

A bomlástermékek részletes tárgyalása a 10.3., 10.4. és 10.5. szakaszban található A bomlási körülményektől függően összetett vegyi anyagkeverékek szabadulhatnak fel: szén-dioxid (CO), szén-monoxid és egyéb szerves vegyületek. További információkért lásd az 5. szakaszt.

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk**11.1. Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk**

A termékre vonatkozóan nem állnak rendelkezésre toxikológiai vizsgálati adatok, így az egyes komponenseire elérhető toxikológiai vizsgálati adatokat közöljük.

Akut toxicitás

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

CAS-szám.	Kémiai név	Expozíciós útvonal	Módszer	Dózis	Fajok	Forrás
3332-27-2	N, N-dimetil-tetradecilamin-N-oxid	szájon át történő bevitel	LD50 mg/kg	1495	Patkány	
137-16-6	Nátrium-N-lauroilszarkozinát	szájon át történő bevitel	LD50	5500	Patkány	

Irritáló és maró hatás

Bőrrel való érintkezés: A termék, ha a bőrrel érintkezik, a szövetet teljes egészében tönkreteszi és égési sérüléseket okoz. A termék bőrrel való érintkezéséből eredő mellékhatásokkal kapcsolatos további információkért lásd a 2.- szakaszt.
Szemmel való érintkezés című szakaszt: Szemmel érintkezve súlyos károsodást okoz

Érzékenyítő hatások

Légzőszervek: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek. A termék nem tartalmaz érzékenyítő hatású anyagokat miatt veszélyesnek minősített anyagokat. További információkért lásd a 3. szakaszt.

Bőrön át: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek.

A termék nem tartalmaz veszélyesnek minősített anyagokat. További információkért lásd a 3. szakaszt.

Toxikus hatások a célszervekre - egyszeri expozíció

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek.

Toxikus hatások a célszervekre - ismételt expozíció A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem

BIZTONSÁGI ADATLAP

Összhangban van a 2020/878 (EU) Rendelettel módosított 1907/2006/EK Rendelet (REACH) II. Mellékletével

SEPTIMA ZEL LEFOLYÓTISZÍTÓ GÉL

Kidolgozás időpontja 2022. 12. 01.

Felülvizsgálat dátuma 2024. 07. 05.

Verziószám 5.0

teljesülnek.

Karcinogenitás, mutagenitás, reprodukciós toxicitás

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek.

Aspirációs veszély

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek. Az 1272/2008/EK rendelet [CLP] szerinti osztályozás Számítási módszer, A terméket nem vizsgálták.

11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

A rendelkezésre álló információk alapján nem tartalmaz olyan tulajdonságokkal bíró anyagokat, melyek zavarnák az endokrin rendszer működését.

12. SZAKASZ: Ökológiai információk**12.1. Toxicitás**

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

A termékre vonatkozóan nem állnak rendelkezésre toxikológiai vizsgálati adatok, így az egyes komponenseire elérhető toxikológiai vizsgálati adatokat közöljük.

CAS-szám.	Kémiai név				
	Toxicitás a vízi szervezetek	Módszer Dózis	[h] [d]	Fajok	Forrás
1310-73-2	nátrium-hidroxid				
	Akut toxicitás hal	LC50 mg/L	96 h	Leuciscus idus	
3332-27-2	N,N-dimetiltetradecilamin N-oxid				
	Akut toxicitás hal	LC50 mg/L	96 h	Pimephales promelas	

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Nincs adat

12.3. Bioakkumulációs képesség

Bioakkumulációs potenciálra vonatkozó rendelkezésre álló adatok alapján hosszú távú környezeti károkozás nem valószínű.

12.4. A talajban való mobilitás

Nincs adat

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

A termék nem perzisztens, nem bioakkumulatív és nem mérgező (PBT)

12.6. Endokrin károsító tulajdonságok

A rendelkezésre álló információk alapján nem tartalmaz olyan tulajdonságokkal bíró anyagokat, melyek zavarnák az endokrin rendszer működését.

12.7. Egyéb káros hatások

Kerülje a környezetbe való kibocsátást.

Az 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozás [CLP] Számítási módszer. A terméket nem vizsgálták.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok**13.1. Hulladékkezelési módszerek****Maga a termék**

BIZTONSÁGI ADATLAP

Összhangban van a 2020/878 (EU) Rendelettel módosított 1907/2006/EK Rendelet (REACH) II. Mellékletével

SEPTIMA ZEL LEFOLYÓTISZÍTÓ GÉL

Kidolgozás időpontja 2022. 12. 01.

Felülvizsgálat dátuma 2024. 07. 05.

Verziószám 5.0

A termék nem veszélyes.

Javasolt hulladékkód: 07 06 04* egyéb szerves oldószerek, mosófolyadékok és anyalúgok

Csomagolás

A teljesen üres csomagolás újrahasznosítható. A csomagolást és a záróelemet alaposan öblítse ki vízzel, mielőtt kidobja. A keletkező oldat felhasználható mosáshoz vagy mosóoldat készítéséhez.

Javasolt hulladékkód: 15 01 02 *Műanyag csomagolás

Hulladéktípus (1357/2014/EU bizottsági rendelet):

Nincs adat

Hulladékgazdálkodás (ártalmatlanítás és értékelés):

Át kell adni egy olyan szakosodott ártalmatlanító vállalatnak, amely az 1. és 2. mellékletnek (2008/98/EK európai parlamenti és tanácsi irányelv) és a HL. 2020 797. tétel. A 15 01 kód (2014/955/EU) értelmében, ha a tartály közvetlenül érintkezik a termékkel, akkor azt ugyanúgy kell kezelni, mint a terméket. Ellenkező esetben nem veszélyes hulladékként kell kezelni.

A vízfolyásokba való bevezetése nem javasolt. Lásd a 6.2. alszakaszt.

A hulladékkezelésre vonatkozó rendelkezések:

Az 1907/2006/EK rendelet (REACH) II. mellékletének megfelelően a hulladékgazdálkodásra vonatkozó közösségi vagy nemzeti rendelkezéseket fogadtak el.

Közösségi jog: Nemzeti jog: 2008/98/EK irányelv, 2014/955/EU, 1357/2014/EU bizottsági rendelet: A 2013. június 13-i törvény a csomagolás kezeléséről és a

Csomagolási hulladékok (HL 2020., 1114. o.)2012. december 14-i törvény a hulladékokról (HL 2020., 797. o.)

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

14.1. UN-szám vagy azonosító szám (ID-szám)

UN 1719

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

Maró folyadék, lúgos, n.o.s.

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

8 Maró (korrozív) anyagok



14.4. Csomagolási csoport

III

14.5. Környezeti veszélyek

Környezetre veszélyes: nem.

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

A darabonkénti mentesített fuvarozás nem tartozik az ADR hatálya alá:

Csomagolás: legfeljebb 20 literes térfogatig zsugorfóliázott tálcákban vagy kartondobozban.

Maximális tartalom és bruttó tömeg csomagonként:

24 liter és 30 kg. Egyéb csomagolás - a termék az ADR hatálya alá tartozik.

A biztonsági adatlap 6. és 7. szakaszában leírtak szerint járjon el. Maró hatású termék.

Fizikai-kémiai tulajdonságok: lásd a 9. szakaszt.

14.7. Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás

Nem alkalmazandó.

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

15.2.

Kémiai biztonság

1907/2006/EK rendelet (2006. december 18.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről,

BIZTONSÁGI ADATLAP

Összhangban van a 2020/878 (EU) Rendelettel módosított 1907/2006/EK Rendelet (REACH) II. Mellékletével

SEPTIMA ZEL LEFOLYÓTISZÍTÓ GÉL

Kidolgozás időpontja 2022. 12. 01.

Felülvizsgálat dátuma 2024. 07. 05.

Verziószám 5.0

engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH)

2020/878/EU rendelet melléklete a biztonsági adatlapok elkészítésével kapcsolatos követelményekről
1272/2008/EK rendelet (2008. december 16.) az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról (CLP/GHS)

2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról

44/2000. (XII.27.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások és tevékenységek részletes szabályairól

5/2020. (II. 6.) ITM rendelet a kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről

Munkavédelem:

3/2002 (II.08.) SzCsM-EüM együttes rendelet a munkahelyek munkavédelmi követelményeinek minimális szintjéről 1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről

65/1999. (XII. 22.) EüM rendelet a munkavállalók munkahelyen történő egyéni védőeszköz használatának minimális biztonsági és egészségvédelmi követelményeiről.

Veszélyes hulladékok:

2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról

225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól

Szállítás:

61/2013. (X. 17.) NFM rendelet a Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Megállapodás (ADR)

„A” és „B” Mellékletének belföldi alkalmazásáról

Egyéb:

Az Európai Parlament és a Tanács 648/2004/EK rendelete (2004. március 31.) a mosó- és tisztítószerokról.
Korlátozás az 1907/2006/EK Rendelet (REACH) XVII. melléklete mindenkor hatályos változata szerint.

15.3. Kémiai biztonsági értékelés

A termékre vonatkozóan nem készült.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

A biztonsági adatlapban alkalmazott figyelmeztető mondatok jegyzéke

H314 Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.

A biztonsági adatlapban alkalmazott óvintézkedésekre vonatkozó mondatok jegyzéke

P280 Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.

P301+P330+P331 LENYELÉS ESETÉN: a szájat ki kell öblíteni. TILOS hánytatni.

P303+P361+P353 HA BŐRRE (vagy hajra) KERÜL: Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal el kell távolítani/le kell vetni. A bőrt le kell öblíteni vízzel/zuhanyozás.

P305+P351+P338 SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.

P310 Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz.

P405 Elzárva tárolandó.

P501 A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: a 225/2015. (VIII.7.) Korm. rendeletnek, valamint a 72/2013. (VIII. 27.) VM rendeletnek megfelelően.

Egyéb fontos biztonsági, munka- és egészségvédelmi információk

A felhasználó felel az összes kapcsolódó egészségvédelmi előírás betartásáért.

BIZTONSÁGI ADATLAP

Összhangban van a 2020/878 (EU) Rendelettel módosított 1907/2006/EK Rendelet (REACH) II. Mellékletével

SEPTIMA ZEL LEFOLYÓTISZÍTÓ GÉL

Kidolgozás időpontja 2022. 12. 01.

Felülvizsgálat dátuma 2024. 07. 05.

Verziószám 5.0

A Biztonsági adatlapban használt rövidítések magyarázata

ADR	Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Megállapodás
AK	Átlagos koncentráció (nem rákkeltő anyagok munkahelyen megengedett koncentrációi)
BCF	Biokoncentrációs tényező
CAS	Chemical Abstracts Service
CLP	Az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról szóló 1272/2008/EK rendelet
EINECS	Létező Kereskedelmi Vegyi Anyagok Európai Jegyzéke
EK	EINECS azonosító szám
EmS	Készültségi terv
EU	Európai Unió
EuPCS	Unió termékbesorolási rendszer
IATA	Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség
IBC	Ömlesztett Vegyi Anyagokra Vonatkozó Nemzetközi
ICAO	Nemzetközi személy légi szervezete
IMDG	Veszélyes Áruk Tengeri Szállításának Nemzetközi
IMO	Nemzetközi Tengerészeti Szervezet
INCI	Kozmetikai Összetevők Nemzetközi Nevezéktana
ISO	Nemzetközi Szabványügyi Szervezet
IUPAC	Az Elméleti és Alkalmazott Kémia Nemzetközi
log Kow	Megoszlási hányados: n-oktanol/víz
MK	Maximális koncentráció (rákkeltők munkahelyen eltűrt koncentrációja)
OEL	Munkahelyi expozíciós határértékek
PBT	Perzisztens, bioakumulatív, toxicitás
ppm	Milliomodrész
REACH	Vegyi anyagok regisztrálása, értékelése, engedélyezése és korlátozása
RID	Veszélyes Áruk Nemzetközi Vasúti Fuvarozásáról szóló Szabályzat
UN	Az anyagok és tárgyak négyjegyű azonosító száma, amely az „ENSZ Minta Szabályzat”
UVCB	Ismeretlen szerkezetű vagy változó összetételű, összetett reakcióban keletkezett vagy biológiai eredetű anyagok
VOC	Illékony szerves vegyületek
vPvB	Nagyon perzisztens és bioakumulatív
Acute Tox.	Akut toxicitás
Aquatic Chronic	A vízi környezetre veszélyes (kronikus)
Eye Dam.	Súlyos szemkárosodás
Flam. Liq.	Tűzveszélyes folyadék
Skin Irrit.	Bőrirritáció
STOT SE	Célszervi toxicitás – egyszeri expozíció

Oktatási utasítások

Tájékoztassa a termékkel kapcsolatba kerülő munkavállalókat a biztonsági adatlapban felsorolt veszélyekről és egyéni védőeszközökről.

Ajánlott felhasználási korlátozások

Nincsenek ismert korlátozások.

A biztonsági adatlap összeállításához felhasznált információk forrásai:

A gyártó által rendelkezésre bocsátott lengyel nyelvű biztonsági adatlap.

- A termék összetevőire vonatkozóan az ECHA weboldalán rendelkezésre álló Substance Infocard-ok (echa.europa.eu/hu/substance-information)

- A termék összetevőire vonatkozóan az ECHA weboldalán elérhető, az anyag regisztrációjával kapcsolatos adatok (echa.europa.eu/hu/registration-dossier)

- A termék összetevőire vonatkozóan az Osztályozási és címkézési jegyzék adatbázisban rendelkezésre álló adatok (echa.europa.eu/hu/information-on-chemicals/cl-inventory-database)

- Az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról szóló 1272/2008/EK (CLP) RENDELET VI. melléklete

(Veszélyes anyagok harmonizált osztályozási és címkézési jegyzéke)

BIZTONSÁGI ADATLAP

Összhangban van a 2020/878 (EU) Rendelettel módosított 1907/2006/EK Rendelet (REACH) II. Mellékletével

SEPTIMA ZEL LEFOLYÓTISZÍTÓ GÉL

Kidolgozás időpontja 2022. 12. 01.

Felülvizsgálat dátuma 2024. 07. 05.

Verziószám 5.0

Végrehajtott módosítások (információk, amelyek hozzáadva, törölve vagy módosítva lettek)

Felülvizsgálat oka: A gyártó lengyel nyelvű adatlapja alapján magyar nyelvű adatlap készítése.

Jelen verzió hatályon kívül helyezi az összes korábbi verziót.

További adatok

Osztályozási eljárás - számítási módszer.

Nyilatkozat

A biztonsági adatlap készítője, illetve az adatlapot szállító cég - a termék felhasználásának, kezelésének körülményeit nem ismerve - nem vonható felelősségre semmilyen előre nem látható, nem előírás szerű használatból eredő káresemény, veszteség, sérülés, baleset, illetve ezekhez hasonló események bekövetkezéséért. A tevékenységet végző köteles minden olyan hatályos jogszabályi előírást betartani, amely a termékkel folytatott tevékenységre vonatkozik.