	BEZPEČNOSTNÍ LIST podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 ve znění Nařízení Komise (EU) č. 830/2015	Strana: 1 z 7
	Název výrobku: BIOXIDIP FOAM	
Datum vydání: 21. 4. 2021	Datum revize:	Revize č.: 1

1. ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

- 1.1 Identifikátor výrobku:** **BIOXIDIP FOAM**
Číslo CAS: Neuvádí se - směs.
Číslo ES: Neuvádí se - směs.
Registrační číslo REACH: Neuvádí se - směs.
UFI: FN10-E0MV-X00S-DY67.
Další názvy směsi: Neuvádí se.
- 1.2 Určená použití směsi:** Prostředek pro ošetření struků před a po dojení a k prevenci mastitid.
Nedoporučená použití směsi: Jakákoliv další použití, která nejsou uvedena.
- 1.3 Údaje o dodavateli bezpečnostního listu: výrobce.**
Identifikace výrobce: **CHELMAX s.r.o.**
Místo podnikání nebo sídlo: Těšovská 185, 687 34 Uherský Brod-Těšov
Identifikační číslo: 090 20 292
Telefon/fax: +420 602 229 632
E-mail: info@chelmax.cz
WWW stránky: www.chelmax.cz
Kontakt na zpracovatele bezpečnostního listu: +420 771 131 913, +420 602 229 632
info@chelmax.cz
- 1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace:** Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2, tel. (24 h/den): 224 915 402, 224 919 293.

2. ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

- 2.1 Klasifikace směsi podle nařízení 1272/2008 (ES) (CLP):**
 Vážné poškození očí kat. 1 (Eye Dam. 1), H318.
Nejzávažnější nepříznivé účinky na zdraví člověka při používání směsi: Způsobuje vážné poškození očí. Při kontaktu s kůží může vyvolat alergickou reakci. Při dlouhodobém nebo opakovaném kontaktu může dráždit kůži.
Nejzávažnější nepříznivé účinky na životní prostředí při používání směsi: Výrobek je závadnou látkou pro vodní prostředí.
- 2.2 Prvky označení na obalu:**
Identifikátor výrobku: BIOXIDIP FOAM.
Výstražný symbol GHS: GHS05.



Signální slovo: Nebezpečí.

Standardní věty o nebezpečnosti:

H318 Způsobuje vážné poškození očí.

Pokyny pro bezpečné zacházení:

P264 Po manipulaci důkladně omyjte ruce vodou a mýdlem.

P280 Používejte ochranné rukavice a ochranné brýle.


P301+P312 PŘI POŽITÍ: Necítíte-li se dobře, volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO (tel.: 224 915 402, 224 919 293) nebo lékaře.

P305+P351+P338+P310 PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO (tel.: 224 915 402, 224 919 293) nebo lékaře.

P501 Odstraňte obsah a obal ve sběrném místě nebezpečného odpadu.

Obsahuje: kyselina mléčná; kokamidopropyl betain; alkoholy, C9-11, ethoxylované.

Údaje podle Nařízení Evropského parlamentu a rady (ES) č. 648/2004, o detergentech, uváděné v označení na obalu:

	BEZPEČNOSTNÍ LIST podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 ve znění Nařízení Komise (EU) č. 830/2015		Strana: 2 z 7
	Název výrobku: BIOXIDIP FOAM		
Datum vydání: 21. 4. 2021	Datum revize:	Revize č.: 1	

méně než 5 % neiontové tenzidy, méně než 5 % amfoterní tenzidy méně než 5 % kyselina mléčná, glycerin, konzervant sorbát draselný, parfém: LIMONENE, barvivo.

Další údaje uváděné na obalu: Návod k použití, dávkování, pokyny pro první pomoc, pokyny k odstraňování. Údaje o osobě odpovědné za uvedení směsi na trh.

Text na obalu výrobku: Pouze k profesionálnímu použití. Jen pro zvířata. Určeno k vnějšímu použití.

UFI: FN10-E0MV-X00S-DY67.

2.3 Další nebezpečnost: Směs neobsahuje látky uvedené v příloze XIV nařízení REACH (SVHC).

Možné nesprávné použití směsi: Nevystavujte se účinkům výrobku.

3. ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.1 Složení výrobku: Směs tenzidů, kyseliny mléčné, glycerinu, konzervantu, parfému, barviva a vody.

3.2 Výrobek obsahuje tyto nebezpečné látky:

Číslo ES Číslo CAS Registrační číslo dle ES č. 1907/2006	Chemický název látky	Obsah [% hm.]	Klasifikace dle CLP*	H-věty**
201-196-2 79-33-4 01-2119474164-39-0000	kyselina mléčná	< 5	Dráždivý pro kůži kat. 2 (Skin Irrit. 2) Vážné poškození očí kat. 1 (Eye Dam. 1)	H315 H318
931-296-8 97862-59-4 01-2119488533-30-xxxx	kokamidopropyl betain (1-propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-C8-18(even numbered) acyl derivs., hydroxides, inner salts)	< 3	Vážné poškození očí kat. 1 (Eye Dam. 1) Chronická toxicita pro vodní prostředí 3 (Aquatic Chronic 3)	H418 H412
931-514-1 68439-46-3 neuvádí se - polymer	alkoholy, C9-11, ethoxylované	< 2	Akutní toxicita kat. 4 orální (Acute Tox.4) Vážné poškození očí kat. 1 (Eye Dam. 1)	H302 H318

*) CLP = Nařízení EP a Rady (ES) č. 1272/2008, v platném znění

***) úplné znění H-vět je uvedeno v oddílu 16

3.3 Výrobek obsahuje látky, které mají přidělen PEL a NPK-P v NV č. 361/2007 Sb., v platném znění: 1,2,3-propantriol (glycerin), CAS 56-81-5, viz oddíl 8.

4. ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1 Popis první pomoci

4.1.1 Všeobecné pokyny: Při výskytu příznaků nebo v případě pochybností vyhledejte lékařskou pomoc. Předložte obal, označení nebo tento bezpečnostní list. Postiženému nepodávejte nic ústy, pokud je v bezvědomí nebo má-li křeče. Pokud postižený nedýchá, zahajte dýchání z úst do úst.


4.1.2 Při nadýchání: Postiženého přeneste na čerstvý vzduch, vypláchněte ústní dutinu a nos vodou, zajistěte teplo a klid. Vyhledejte lékařskou pomoc.

4.1.3 Při styku s kůží: Znečištěný oděv ihned vysvěčte. Zasaženou kůži důkladně omyjte vodou a mýdlem, pokud se objeví podráždění, vyhledejte lékařskou pomoc.

4.1.4 Při zasažení očí: Několik minut opatrně oplachujte vodou, oční víčka držte otevřená. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování po dobu alespoň 10 minut. Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře.

4.1.5 Při požití: Vypláchněte ústní dutinu vodou, vypijte cca 0,2 l vody. Nevyvolávejte zvracení. Necítíte-li se dobře, vyhledejte lékařskou pomoc.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky: Způsobuje vážné poškození očí. Při kontaktu s kůží může vyvolat alergickou reakci. Další účinky viz oddíl 11.

	BEZPEČNOSTNÍ LIST podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 ve znění Nařízení Komise (EU) č. 830/2015	Strana: 3 z 7
	Název výrobku: BIOXIDIP FOAM	
Datum vydání: 21. 4. 2021	Datum revize:	Revize č.: 1

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření: Symptomatické ošetření. Nejsou dostupné žádné další informace.

5. **ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru**

5.1 **Hasiva:**

5.1.1 Hasicí prostředky přizpůsobte okolí - vodní mlha, prášek, pěna, CO₂.

5.1.2 Nevhodná hasiva: Vodní tryska.

5.2 **Zvláštní nebezpečnost vyplývající ze směsi:** Produkty tepelného rozkladu (NO_x, CO, CO₂, saze) a aerosoly s obsahem složek směsi mohou při vdechování vážně poškodit zdraví.

5.3 **Pokyny pro hasiče:** Používejte úplný ochranný oděv a dýchací přístroj.

5.4 **Další informace:** Vodu použitou k hašení nevypouštějte do kanalizace. Uzavřené nádoby v blízkosti požáru chlaďte vodou. Ohněm zničené věci a kontaminovanou hasicí vodu je nutno odstranit a zneškodnit.

6. **ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku**

6.1 **Opatření pro ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy:** Používejte osobní ochranné prostředky podle oddílu 8, osobám bez ochranných prostředků zamezte přístup.

6.2 **Opatření pro ochranu životního prostředí:** Zamezte vniknutí směsi do půdy, povrchových vod a kanalizace.

6.3 **Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění:** Uniklý výrobek přečerpejte nebo posbírejte lopatkou do náhradních obalů a předejte k odstranění podle oddílu 13. Zbytky spláchněte velkým množstvím vody do kanalizace zakončené čistírnou odpadních vod nebo zasypte vhodným sorbentem (univerzální sorbenty, piliny, písek). Použitý sorbent uložte do označeného uzavíratelného plastového obalu a předejte k odstranění podle oddílu 13. Znečištěné předměty omyjte vodou. Zajistěte sanaci kontaminované zeminy.

6.4 **Odkaz na jiné oddíly:** 1. Kontakty pro případ nehody. 8. Omezování expozice/osobní ochranné prostředky. 13. Pokyny pro odstraňování.

7. **ODDÍL 7: Zacházení a skladování**

7.1 **Opatření pro bezpečné zacházení:** Před použitím si přečtěte pokyny uvedené na obalu výrobku. Dodržujte základní pravidla pro práci s chemikáliemi a předpisy pro zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci. Zamezte kontaktu s očima a kůží, nevdechujte páry a aerosoly. Používejte osobní ochranné prostředky podle oddílu 8. Při práci nejezte, nepijte a nekuřte, po práci a před přestávkou si umyjte ruce.

7.2 **Podmínky bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí:** Výrobek skladujte v uzavřených obalech v suchých místnostech při teplotách 5 až 25 °C. Neskladujte na přímém slunci a u zdrojů tepla. Skladujte odděleně od potravin, nápojů a krmiv.

7.3 **Specifické konečné/specifická konečná použití:** Prostředek pro ošetření struků před a po dojení a k prevenci mastitid.

8. **ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky**

8.1 **Kontrolní parametry pro složky směsi:**

glycerin (CAS 56-81-5), mlha

přípustný expoziční limit (PEL):

10 mg/m³

nejvyšší přípustná koncentrace v pracovním prostředí (NPK-P):

15 mg/m³

kyselina mléčná (CAS 79-33-4)

úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům (DNEL): nestanoveno.


odhad koncentrace, při které nedochází k nepříznivým účinkům (PNEC):

sladká voda: 1,3 mg/l

ČOV: 10 mg/l.

kokamidopropyl betain (CAS 97862-59-4)

úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům (DNEL):

	BEZPEČNOSTNÍ LIST podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 ve znění Nařízení Komise (EU) č. 830/2015	Strana: 4 z 7
	Název výrobku: BIOXIDIP FOAM	
Datum vydání: 21. 4. 2021	Datum revize:	Revize č.: 1

pracovníci, dlouhodobá expozice, systémové účinky, inhalačně: 44 mg.m⁻³
 pracovníci, dlouhodobá expozice, systémové účinky, dermálně: 12,5 mg/kg tělesné hmotnosti na den
 spotřebitelé, dlouhodobá expozice, systémové účinky, dermálně: 7,5 mg/kg tělesné hmotnosti na den

odhad koncentrace, při které nedochází k nepříznivým účinkům (PNEC):

sladká voda: 0,0135 mg/l
 mořská voda: 0,00135 mg/l
 sediment sladká voda: 1 mg/kg
 sediment mořská voda: 0,1 mg/kg
 ČOV: 3000 mg/l
 půda: 0,8 mg/kg.

8.2 Omezování expozice

Vhodné technické kontroly: Viz oddíl 7. Dodržujte běžné bezpečnostní zásady pro práci s chemikáliemi. Zamezte kontaktu s očima a kůží. Při práci nejezte, nepijte a nekuřte. Před přestávkou a po ukončení práce si umyjte ruce.

8.2.1 Ochrana dýchacích cest: Při běžné práci není nutná, zajistěte větrání pracoviště.

8.2.2 Ochrana rukou: Ochranné rukavice pryžové.

8.2.3 Ochrana očí: Ochranné brýle nebo obličejový štít.

8.2.4 Ochrana kůže: Pracovní oděv.

8.3 Omezování expozice životního prostředí: Zamezte havarijnímu úniku výrobku do podzemních nebo povrchových vod a kanalizace. Odpadní pracovní roztoky vypouštějte pouze do kanalizace zakončené čistírnou odpadních vod.

9. ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech:

Skupenství (při 20°C): kapalina
Barva: zelená
Zápach (vůně): parfém
Hodnota pH (při 20°C): 2 - 3
Teplota (rozmezí teplot) tání (°C): nestanoveno
Teplota (rozmezí teplot) varu (°C): nestanoveno
Bod vzplanutí (°C): nestanoveno
Hořlavost: nestanoveno
Zápalná teplota: nestanoveno
Teplota samovznícení: nestanoveno
Meze výbušnosti: nestanoveno
 horní mez (% obj.):
 dolní mez (% obj.):
Oxidační vlastnosti: nestanoveno
Tlak par (při 20°C): nestanoveno
Hustota (při 20°C): 1,0 - 1,04 g.cm⁻³
Rozpustnost (při 20°C):
 ve vodě: zcela rozpustný
 v tucích (včetně specifikace oleje): nestanoveno
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda: nestanoveno
Viskozita: nestanoveno


9.2 Další informace: neuvádí se.

10. ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1 Reaktivita: Nejsou známy žádné závažné reakce výrobku nebo jeho složek.

10.2 Chemická stabilita: Při dodržování doporučených pokynů pro skladování, manipulaci a používání je výrobek stálý.

10.3 Možnost nebezpečných reakcí: Nejsou známy.

	BEZPEČNOSTNÍ LIST podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 ve znění Nařízení Komise (EU) č. 830/2015		Strana: 5 z 7
	Název výrobku: BIOXIDIP FOAM		
Datum vydání: 21. 4. 2021	Datum revize:	Revize č.: 1	

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit: Teploty pod 5 °C a nad 25 °C, sálavé teplo, přímé sluneční záření.

10.5 Neslučitelné materiály: Nejsou známy.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu: Nejsou známy. Produkty tepelného rozkladu při požáru viz oddíl 5.

11. ODDÍL 11: Toxikologické informace

11.1 Informace o toxikologických účincích:

11.1.1 Akutní toxicita: Směs nebyla zkoušena. Podle klasifikačních kritérií směs není klasifikována jako toxická.

Toxikologické účinky složek:

kyselina mléčná (CAS 79-33-4)

LD₅₀, orálně, potkan (mg.kg⁻¹): 3730 - 4875

LD₅₀, dermálně, králík (mg.kg⁻¹): > 2000

LC₅₀, inhalačně, 4 h, potkan (mg.l⁻¹): > 7,94

alkoholy, C9-11, ethoxylované (CAS 68439-46-3)

LD₅₀, orálně (mg.kg⁻¹): > 300 - 2000

LD₅₀, dermálně (mg.l⁻¹): > 2000

kokamidopropyl betain (CAS 97862-59-4)

LD₅₀, orálně, potkan (mg.kg⁻¹): 2335

LD₅₀, dermálně, potkan (mg.l⁻¹): > 2000

LC₅₀, inhalačně (mg.l⁻¹): údaje nejsou dostupné

11.1.2 Žiravost/dráždivost pro kůži: Výrobek není klasifikován jako žiravý nebo dráždivý pro kůži.

11.1.3 Vážné poškození očí/podráždění očí: Výrobek způsobuje vážné poškození očí.

11.1.4 Senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže: Výrobek není klasifikován jako senzibilizující, ale obsahuje senzibilizující látku, která může vyvolat alergickou reakci při styku s kůží.

11.1.5 Mutagenita v zárodečných buňkách: Neobsahuje látky klasifikované jako mutagenní.

11.1.6 Karcinogenita: Neobsahuje látky klasifikované jako karcinogenní.

11.1.7 Toxicita pro reprodukci: Neobsahuje látky klasifikované jako toxické pro reprodukci.

11.1.8 Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice: Neobsahuje látky klasifikované jako toxické pro cílové orgány.

11.1.9 Toxicita pro specifické cílové orgány - opakovaná expozice: Neobsahuje látky klasifikované jako toxické pro cílové orgány.

11.1.10 Nebezpečnost při vdechnutí: Neobsahuje látky klasifikované jako toxické při vdechnutí.

12. ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1 Toxicita: Směs nebyla zkoušena. Podle klasifikačních kritérií směs není klasifikována jako nebezpečná pro životní prostředí.

Toxicita složek:

kyselina mléčná (CAS 79-33-4)

EC₅₀, 48 h, Daphnia magna (mg.l⁻¹): 240

IC₅₀, 72 h, řasy (mg.l⁻¹): 3500

alkoholy, C9-11, ethoxylované, CAS 68439-46-3)

LC₅₀, ryby (mg.l⁻¹): > 10 - 100

EC₅₀, korýši (mg.l⁻¹): > 1 - 10

EC₅₀, vodní rostliny (mg.l⁻¹): > 10 - 100

EC₅₀, bakterie (mg.l⁻¹): > 100


chronická toxicita:

NOEC, ryby (mg.l⁻¹): > 1 - 10

NOEC, korýši (mg.l⁻¹): > 1 - 10

kokamidopropyl betain (CAS 97862-59-4)

LC₅₀, 96 h, ryba Pimephales promelas (mg.l⁻¹): 1,11

	BEZPEČNOSTNÍ LIST podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 ve znění Nařízení Komise (EU) č. 830/2015	Strana: 6 z 7
	Název výrobku: BIOXIDIP FOAM	
Datum vydání: 21. 4. 2021	Datum revize:	Revize č.: 1

LC₅₀, 96 h, ryba *Cyprinodon variegatus* (mg.l⁻¹): 1,1

EC₅₀, 48 h, *Daphnia magna* (mg.l⁻¹): 7

12.2 Persistence a rozložitelnost: Konečná biologická rozložitelnost povrchově aktivních látek obsažených ve směsi je v souladu s požadavky Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 648/2004, v platném znění. Údaje potvrzující toto prohlášení jsou k dispozici u výrobce povrchově aktivních látek. Glycerin a kyselina mléčná jsou snadno biologicky rozložitelné.

12.3 Bioakumulační potenciál: Nestanoveno.

12.4 Mobilita v půdě: Směs je rozpustná ve vodě, s vodou může prostupovat do půdy a horninového podloží.

12.5 Výsledky posouzení PBT/vPvB: Podle údajů od dodavatelů složek směs neobsahuje látky PBT nebo vPvB podle přílohy XIII nařízení REACH.

12.6 Jiné nepříznivé účinky: Směs je závadnou látkou pro vodní prostředí. Zamezte havarijnímu úniku výrobku do podzemních nebo povrchových vod a kanalizace. Odpadní vody z používání výrobku vypouštějte pouze do kanalizace zakončené čistírnou odpadních vod.

13. ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1 Metody nakládání s odpady

13.1.1 Způsoby odstraňování výrobku: Zbytky výrobku předat do sběrného místa nebezpečných odpadů nebo oprávněné osobě. Odpad lze termicky odstranit ve spalovně nebezpečných odpadů.

Navrhovaný název a kód odpadu:

20 01 29 Detergenty obsahující nebezpečné látky (N)

13.1.2 Způsoby odstraňování obalu: Plastový obal po vyprázdnění a důkladném vypláchnutí vodou předat oprávněné osobě k využití. Obal i uzávěr jsou z recyklovatelného materiálu.

Navrhovaný název a kód odpadu:

15 01 02 Plastové obaly (O)

Obaly se zbytky výrobku předat do sběrného místa nebezpečných odpadů nebo oprávněné osobě. Odpad lze termicky odstranit ve spalovně nebezpečných odpadů.

Navrhovaný název a kód odpadu:

15 01 10 Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami znečištěné (N)

13.2 Další údaje: S odpady nakládejte v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o odpadech, a prováděcími předpisy k tomuto zákonu. Při práci s odpady používejte ochranné prostředky podle oddílu 8.

14. ODDÍL 14: Informace pro přepravu

Výrobek není nebezpečným zbožím dle mezinárodních přepravních předpisů ADR/RID, IMDG a IATA.

15. ODDÍL 15: Informace o předpisech

15.1 Nařízení týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi:

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006

Nařízení Komise (EÚ) č. 453/2010, kterým se mění a doplňuje EP a Rady (ES) č. 1907/2006

Nařízení Komise (EÚ) č. 830/2015, kterým se mění a doplňuje EP a Rady (ES) č. 1907/2006

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008

Nařízení Komise (ES) č. 790/2009, kterým se mění a doplňuje nařízení EP a Rady (ES) č. 1272/2008

Nařízení Komise (EÚ) č. 286/2011, kterým se mění a doplňuje nařízení EP a Rady (ES) č. 1272/2008

Nařízení Komise (EÚ) č. 618/2012, kterým se mění a doplňuje nařízení EP a Rady (ES) č. 1272/2008

Nařízení Komise (EÚ) č. 487/2013, kterým se mění a doplňuje nařízení EP a Rady (ES) č. 1272/2008

Nařízení Komise (EÚ) č. 758/2013, kterým se mění a doplňuje nařízení EP a Rady (ES) č. 1272/2008

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 648/2004, o detergentech, v platném znění


Zákon č. 350/2011 Sb., o chemických látkách a chemických směsích, v platném znění

Zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví, v platném znění, včetně prováděcích předpisů

Zákon č. 477/2001 Sb., o obalech, v platném znění

Zákon č. 541/2020 Sb., o odpadech, včetně prováděcích předpisů

Zákon č. 254/2001 Sb., o vodách, v platném znění, včetně prováděcích předpisů

	BEZPEČNOSTNÍ LIST podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 ve znění Nařízení Komise (EU) č. 830/2015	Strana: 7 z 7
	Název výrobku: BIOXIDIP FOAM	
Datum vydání: 21. 4. 2021	Datum revize:	Revize č.: 1

Zákon č. 167/2008 Sb., o předcházení ekologické újmě, v platném znění, včetně prováděcích předpisů.

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti: Bylo provedeno pro látky: kyselina mléčná (CAS 79-33-4); sorbát draselný (CAS 24634-61-5); kokamidopropyl betain (CAS 97862-59-4).

16. ODDÍL 16: Další informace

16.1 H-věty použité v dokumentu:

H302 Zdraví škodlivý při požití.

H315 Dráždí kůži.

H318 Způsobuje vážné poškození očí.

H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

16.2 Použité zkratky

ADR: Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí

CAS-číslo, název: číslo, název uvedené v seznamu Chemical Abstracts Service

CLP: Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008

DNEL: odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům

EC₅₀: střední účinná koncentrace látky, která způsobí úhyn nebo imobilizaci 50% testovacích organismů

ES: Evropské společenství

LC₅₀: koncentrace látky, která způsobí úhyn 50 % testovaných jedinců ve zvoleném časovém úseku

LD₅₀: dávka látky podané testovaným jedincům, která způsobí úhyn 50 % testovaných jedinců

NOEC: nejvyšší koncentrace testovaného vzorku, při které nejsou pozorovány účinky na testovaný organismus

NPK-P: nejvyšší přípustná koncentrace v ovzduší pracovišť, krátkodobý limit, platný v ČR

PEL: přípustný expoziční limit, dlouhodobý (8 h), platný v ČR

PBT: látka perzistentní, bioakumulativní a toxická

PNEC: odhad koncentrace, při které nedochází k nepříznivým účinkům

REACH: Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006

SVHC: látky vzbuzující velmi velké obavy

vPvB: látka vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní.

16.3 Doporučení: Seznamte osoby nakládající s výrobkem s obsahem bezpečnostního listu. Před použitím si přečtěte pokyny uvedené na obalu výrobku. Používejte pouze podle doporučení výrobce.

16.4 Změny při revizi bezpečnostního listu:

Byla provedena všeobecná aktualizace údajů. Podstatně byly změněny oddíly:

1. doplněn kód UFI
2. změna klasifikace výrobku, aktualizovány údaje uváděné v označení na obalu
3. změna složení výrobku, doplněny údaje o nových složkách
8. aktualizovány údaje o DNEL a PNEC složek směsi
11. aktualizovány údaje o toxicitě složek směsi
12. aktualizovány údaje o toxicitě složek směsi pro vodní prostředí
15. aktualizován seznam právních předpisů
16. aktualizován seznam H-vět, aktualizován seznam zkratk.

16.5 Další informace o výrobku: Bezpečnostní list výrobku je k dispozici na www.chelmax.cz.

16.6 Zdroj údajů použitý při sestavování listu: Receptura výrobku. Bezpečnostní listy složek směsi. <http://echa.europa.eu/cs/information-on-chemicals>. Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008.

16.7 Prohlášení: Tento bezpečnostní list byl sestaven podle přílohy II Nařízení evropského parlamentu a rady (ES) č. 1907/2006 ve znění Nařízení Komise (EU) č. 830/2015 na základě klasifikace směsi podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008. Bezpečnostní list obsahuje údaje potřebné pro zajištění bezpečnosti a ochrany při práci a ochrany životního prostředí. Uvedené údaje odpovídají současnému stavu vědomostí a zkušeností a jsou v souladu s platnými právními předpisy. Nemohou být považovány za záruku vhodnosti a použitelnosti výrobku pro konkrétní aplikaci. Výrobek nesmí být používán k jiným účelům, než ke kterým je určen výrobcem. Výrobce nenese odpovědnost za případy, kdy byl výrobek nesprávně použit.