

Název výrobku	DUEL SOFT LOTUS	
Datum vydání:	12.06.2017	Verze 05
Datum revize:	01.03.2021	Stránka 1 z 12

ODDÍL 1. IDENTIFIKACE LÁTKY/SMĚSI A SPOLEČNOSTI/PODNIKU:

- 1.1 Identifikátor výrobku:** **DUEL SOFT LOTUS**
Další názvy: ---
Chemický název: ---
- 1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi** Tekutý prostředek pro změkčení omaku, snížení elektrostatického náboje a usnadnění žehlení tkanin, použití do automatických praček a na ruční praní.
a nedoporučená použití: Nepoužívejte k jiným účelům než uvedeným na etiketě, tj. avivážování.
- 1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu:**
Jméno nebo obchodní jméno: **BEOHEMIJA DOO**
Adresa: Pančevačka 84, 23000 Zrenjanin , Republic of Serbia
Telefon: +420 518 366 001 (CZ)
+381 23 554 000 (SRB)
Kontaktní e-mail pro bezpečnostní list: ceskoslovensko@beohemija.cz
jovanka.blanusa@beohemija.com
- 1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace:** **224919293, 224915402, 24 hodin denně**
Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, 12808 Praha 2
+381 11 360 84 40 (0-24h) - Srbsko
Informace pouze pro zdravotní rizika – akutní otravy lidí a zvířat

ODDÍL 2. IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI:

- 2.1 Klasifikace látky nebo směsi:**
Celková klasifikace směsi: **Směs není klasifikována jako nebezpečná.**
Nebezpečné účinky na zdraví: Není klasifikován jako nebezpečný pro zdraví.
Nebezpečné účinky na životní prostředí: Není klasifikován jako nebezpečný pro vodní prostředí.
Fyzikálně-chemické účinky: Nemá klasifikovanu žádnou fyzikálně-chemickou nebezpečnost.

• ***Klasifikace v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008:***

Směs není klasifikována jako nebezpečná.

Název výrobku	DUEL SOFT LOTUS	
Datum vydání:	12.06.2017	Verze 05
Datum revize:	01.03.2021	Stránka 2 z 12

2.2 Prvky označení:

Označování v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008:

Symbol nebezpečnosti:

Signální slovo: --

Věty označující rizikovost:

H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Pokyny pro bezpečné zacházení:

P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.

Doplňkové věty:

EUH 208 Obsahuje Hexyl Cinnamal, Linalool, Geraniol. Může vyvolat alergickou reakci.

Prvky značení:

Složení: 5 - 15 % kationtové povrchově aktivní látky. Obsahuje konzervační látky (fenoxyethanol, benzisothiazolinone), parfém, Hexyl Cinnamal, Linalool, Geraniol.

2.3 Další nebezpečnost:

Výrobek nespĺňuje kritéria pro zařazení mezi látky PBT nebo vPvB.

ODDÍL 3. SLOŽENÍ / INFORMACE O SLOŽKÁCH:

3.1 Látky

Není relevantní – nejedná se o látku, jde o směs látek.

3.2 Směsi

	CAS Reg. číslo REACH	EINECS	Název složky	Koncentrace %	Klasifikace dle (ES) č.1272/2008(CLP)
	67-63-0 01- 211945755 8-25- XXXX	200-661-7	Propan-2-ol	≤ 2,0	Flam.Liq.2; H225 Eye Irr.2; H319 STOT SE; 3 H336
	118-58-1 01- 2119969442 -31	204-262-9	benzyl 2- hydroxybenzoate	≤ 0,292	Eye Irr. 2; H319 Skin. Sens. 1B; H317 Aquatic Chronic3; H412
	80-54-6 01- 2119485965 -18	201-289-8	3-(4-terbutylphenyl)-2- methylpropanal	≤ 0,208	Acute Tox. 4; H302 Skin irrit. 2; H315 Skin. Sens. 1B; H317 Repr. 2; H361 Aquatic Chronic3; H412
	54464-57-2 01- 2119489989 -04	259-174-3	2-acetyl-1,2,3,4,5,6,7,8- octahydro-2,3,8,8-tetra- methylnaphtalene (main isomer)	≥ 0,067- < 0,135	Skin irrit 2; H315 Skin. Sens 1B; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410
	1222-05-5 01- 211948822 7-29	214-946-9	1,3,4,6,7,8- hexahydro- 4,6,6,7,8,8- hexamethylindeno [5,6- c]pyran	≥ 0,067- < 0,135	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410

Název výrobku	DUEL SOFT LOTUS	
Datum vydání:	12.06.2017	Verze 05
Datum revize:	01.03.2021	Stránka 3 z 12

ODDÍL 4. POKYNY PRO PRVNÍ POMOC:**4.1 Popis první pomoci:****Všeobecné pokyny:**

Projeví-li se zdravotní potíže nebo v případě pochybností uvědomit lékaře a poskytnout mu informace z tohoto bezpečnostního listu.

Při vdechnutí:

Odstranit zdroj expozice, dopravit na čerstvý vzduch. Při přetrvávajících potížích vyhledat lékařskou pomoc.

Při styku s kůží:

Okamžitě omýt proudem velkého množství vody, při tvorbě bolestivého zarudnutí nebo puchýřků vyhledat lékařskou pomoc.

Při styku s okem:

Okamžitě otevřít oční víčka, důkladně vypláchnout zasažené oko velkým množstvím vody (cca 15 min) a vyhledat lékařskou pomoc.

Při požití:

Okamžitě vypláchnout ústa, vypít větší množství vody, nevyvolávat zvracení, vyhledat lékařskou pomoc.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky:

Při delší expozici může být zaznamenán dráždivý účinek (obsah alergenů).

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření:

Lékařskou pomoc zajistěte při zasažení očí, požití a při přetrvávání dráždivých účinků (předložte štítek výrobku).

ODDÍL 5. OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU:**5.1 Hasiva:**

Všechna běžná hasiva – vodní mlha, oxid uhličitý, pěna, prášek

Nevhodná hasiva:

Nejsou.

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi:

Při požáru vzniká kouř, může docházet ke vzniku oxidu uhličitého a uhelnatého

5.3 Pokyny pro hasiče:

Dýchací přístroj s nezávislým přívodem vzduchu, ochranný oděv.

Další pokyny:

Kontaminovanou vodu na hašení sbírejte odděleně. V případě požáru nebo výbuchu nevdechujte dýmy. Uzavřete ohrožený prostor a zabraňte vstupu nepovolaným osobám. Haste požár z chráněného místa nebo z bezpečné vzdálenosti.

Název výrobku	DUEL SOFT LOTUS	
Datum vydání:	12.06.2017	Verze 05
Datum revize:	01.03.2021	Stránka 4 z 12

ODDÍL 6. OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU:

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy:

Vzdálit osoby neúčastníci se odstraňování následků úniku. Zabránit styku s kůží a očima. Používat osobní ochranné pracovní prostředky.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí:

Používat směs dle návodu k použití. Při náhodném úniku koncentrované směsi zabránit vniknutí do povrchových, podzemních a odpadních vod, do půdy a kanalizací za použití písku nebo jiných vhodných bariér.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění:

Rozptýlený výrobek nebo sejměte pomocí absorpčního prostředku (vapex, suchý písek, piliny) a přenést do vhodného náhradního obalu. Předat k odstranění oprávněné osobě.

6.4 Odkaz na jiné oddíly:

Ostatní viz oddíly 8 a 13.

ODDÍL 7. ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ:

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení:

Používejte vhodné pracovní a ochranné pracovní prostředky. Zamezit styku s kůží a očima a dodržovat bezpečnostní pokyny uvedené na obalu. Vyhněte se tvorbě prachu. Dodržujte bezpečnostní pokyny pro práci s chemikáliemi.

Opatření k ochraně proti požáru a výbuchu:

Sklady musí splňovat požadavky požární bezpečnosti staveb a elektrická zařízení vyhovovat platným předpisům. Dodržujte veškerá protipožární opatření (zákaz kouření, zákaz práce s otevřeným plamenem, odstranění všech možných zdrojů vznícení).

Další pokyny:

Nejsou.

7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí:

Požadavky na skladovací prostory a nádoby:

Skladovat v originálních, těsně uzavřených obalech, skladovat mimo dosah dětí, odděleně od potravin a nápojů. Teplota skladování 5 - 25 °C.

Pokyny ke společnému skladování:

Skladujte z dosahu: potravin a nápojů, krmiv.

7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití:

Viz etiketa.

ODDÍL 8. Omezování expozice / osobní ochranné prostředky:

8.1 Kontrolní parametry

Expoziční limity dle Nařízení vlády č. 93/2012 Sb.

Iso-propanol

CAS: 67-63-0

PEL: 500 mg.m⁻³

NPK-P: 1000
mg.m⁻³

Poznámka: D

faktor přepočtu
na ppm: 0,407

Název výrobku	DUEL SOFT LOTUS	
Datum vydání:	12.06.2017	Verze 05
Datum revize:	01.03.2021	Stránka 5 z 12

D – při expozici se významně uplatňuje pronikání látky kůží

Jiné údaje o limitních hodnotách:

Nejsou.

8.1 Omezování expozice:

Technická a hygienická opatření:

Zajistit dostatečné větrání / odsávání na pracovišti.

Omezování expozice pracovníků:

Použijte obvyklá preventivní opatření při zacházení s chemikáliemi. Při práci nejíst, nepít a nekouřit. Při přestávkách a po práci si umyjte ruce teplou vodou a mýdlem a natřít reparačním krémem. Nemněte si ani si nesahejte špinavýma rukama do očí.

Ochrana očí a obličeje:

Při doporučeném použití není nutná

Ochrana kůže:

Při doporučeném použití není nutná. Při stálé práci vhodný ochranný pracovní oděv. Při práci nejezte, nepijte a nekuřte. Zašpiněné a potřísněné části oděvu svlékněte. Kontaminovaný oděv před opětovným použitím vyperte. Před pauzou, obědem, po práci si umyjte ruce teplou vodou a mýdlem a pokožku ošetřete vhodnými reparačními prostředky.

Ochrana rukou:

Při doporučeném použití není nutná

Ochrana dýchacích cest:

Za normálních podmínek (při obvyklém použití) odpadá. Při stálé práci, nedostatečném větrání a překračování PEL, při selhání kontrolních a ventilačních systémů, při zvýšení koncentrací par např. v špatně větratelných prostorách, při haváriích apod. používejte vhodnou ochranu dýchacích cest což je maska s filtrem.

Omezování expozice životního prostředí:

Zabraňte vniknutí po kanalizace a povrchových vod.

Název výrobku	DUEL SOFT LOTUS	
Datum vydání:	12.06.2017	Verze 05
Datum revize:	01.03.2021	Stránka 6 z 12

ODDÍL 9. FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI:

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech:

Vzhled:	Žlutá viskózní kapalina
Skupenství (při 20 °C):	Kapalné
Zápach (vůně):	Jemná dle druhu
Prahová hodnota zápachu:	Nestanovena
Hodnota pH (při 20°C) :	2 – 3,5
Bod varu / rozmezí teplot varu (°C) :	Nestanoven
Bod vzplanutí (°C) :	Nestanoven
Hořlavost :	Nestanovena
Meze výbušnosti : horní mez (% obj.) :	Nelze aplikovat, směs není výbušná
dolní mez (% obj.) :	Nelze aplikovat, směs není výbušná
Oxidační vlastnosti:	Nestanoveny
Tenze par (při 20°C) :	Nestanovena
Hustota (při 20°C) :	1,003 g/cm ³
Rozpustnost (při 20°C) : - ve vodě :	Rozpustný
- v tucích :	Nestanovena
Rozdělovací koeficient : n-oktanol/voda :	Nestanoven
Viskozita:	150-350 mPas (20 °C)
Hustota par:	Nestanovena
Rychlost odpařování:	Nestanovena
Mísitelnost:	Nestanovena
Rozpustnost v tucích (rozpouštědlo-olej):	Nestanovena
Biocidní složky:	Neobsahuje

9.2 Další informace:

Údaje nejsou k dispozici.

ODDÍL 10. STÁLOST A REAKTIVITA:

10.1 Reaktivita:

Při doporučeném způsobu použití a skladování je směs stabilní.

10.2 Chemická stabilita:

Při doporučeném způsobu použití a skladování je směs stabilní.

Název výrobku	DUEL SOFT LOTUS	
Datum vydání:	12.06.2017	Verze 05
Datum revize:	01.03.2021	Stránka 7 z 12

10.3 Možnost nebezpečných reakcí:

Při používání k určenému účelu není riziko nebezpečných reakcí. V případě požáru se může uvolňovat CO, CO₂.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit:

Při doporučeném způsobu použití a skladování je směs stabilní.

10.5 Neslučitelné materiály:

Nejsou.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu:

Nejsou.

ODDÍL 11. TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE:

11.1 Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008

Akutní toxicita: Pro směs nebyla stanovena. Pro jednotlivé složky:

Propan-2-ol

Akutní orální toxicita: LD50 5.280 mg/kg (potkan) Akutní dermální toxicita: LD50 12.800 mg/kg (králík) Akutní inhalační toxicita: LC50 72,6 mg/l (4 h, potkan)

Žiravost/ Dráždivost pro kůži: Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro tuto klasifikaci splněna.

Vážné poškození očí/podráždění očí: Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro tuto klasifikaci splněna

Senzibilizace dýchacích cest/ senzibilizace kůže: Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro tuto klasifikaci splněna

Toxicita pro specifické cílové orgány – opakované expozice: Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro tuto klasifikaci splněna.

Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice: Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro tuto klasifikaci splněna.

Karcinogenita: Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro tuto klasifikaci splněna

Mutagenita: Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro tuto klasifikaci splněna

Toxicita pro reprodukci: Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro tuto klasifikaci splněna

Nebezpečnost při vdechnutí: Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro tuto klasifikaci splněna.

11.2 Informace o další nebezpečnosti:

Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému:

Směs neobsahuje látky zařazené na seznam zpracovaný v souladu s čl.59 odst.1 nařízení REACH vzhledem k vlastnostem narušujícím endokrinní systém.

ODDÍL 12. EKOLOGICKÉ INFORMACE:

12.1 Toxicita: Pro směs nebyla stanovena.

Název výrobku	DUEL SOFT LOTUS	
Datum vydání:	12.06.2017	Verze 05
Datum revize:	01.03.2021	Stránka 8 z 12

- LC50, 96 hod., ryby (mg.l-1): Nestanovena
- EC50, 48 hod., dafnie (mg.l-1): Nestanovena
- IC50, 72 hod., řasy (mg.l-1): Nestanovena

- 12.2 Persistence a rozložitelnost:** Rozložitelnost povrchově aktivních látek obsažených ve směsi splňuje podle ujištění jejich dodavatelů požadavky stanovené nařízením (ES) č. 648/2004.
- 12.3 Bioakumulační potenciál:** Nestanoven.
- 12.4 Mobilita v půdě.** Nestanovena
- 12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB:** Výrobek nespĺňuje kritéria pro zařazení mezi látky PBT nebo vPvB.
- 12.6 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému:** Směs neobsahuje látky zařazené na seznam zpracovaný v souladu s čl.59 odst.1 nařízením REACH vzhledem k vlastnostem narušujícím endokrinní systém.
- 12.7 Jiné nepříznivé účinky:** Přípravek vyhovuje nařízením ES 648/2004 o detergentech, dle vyjádření výrobce.

ODDÍL 13. POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ:

13.1 Metody nakládání s odpady:

Vhodné metody odstraňování látky nebo směsi:

Zneškodněte v souladu s příslušnými předpisy. Se směsí naložte v souladu se zákonem o odpadech v současně platném znění a předpisy souvisejícími. Produkt sesbírat do pečlivě označených uzavřených nádob.

Informace o zařazení podle Katalogu odpadů:

Dle příslušných předpisů a Zákona o odpadech v platném znění. Obal zbavený zbytků směsi zneškodněte jako Katalogové číslo odpadu:

07 06 Odpady z výroby, zpracování, distribuce a používání tuků, maziv, mýdel, detergentů, dezinfekčních prostředků a kosmetiky

07 06 99 Odpady jinak blíže neurčené

Obaly:

Zcela vyprázdněný a vypláchnutý obal:

15 01 02 Plastové obaly

Obaly lze po vyprázdnění a vypláchnutí recyklovat.

Metody odstraňování znečištěného obalu:

Vyprázdněný a vodou dobře vypláchnutý obal lze dále využívat jako obal nebo je ho možné odložit do systému sběru plastových obalů.

ODDÍL 14. INFORMACE PRO PŘEPRAVU:

Není nebezpečný pro přepravu.

Název výrobku	DUEL SOFT LOTUS	
Datum vydání:	12.06.2017	Verze 05
Datum revize:	01.03.2021	Stránka 9 z 12

14.1 UN číslo nebo ID číslo	Nepodléhá předpisům
14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu	Nepodléhá předpisům
14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu	Nepodléhá předpisům
14.4 Obalová skupina	Nepodléhá předpisům
14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí	Není nebezpečným zbožím pro životní prostředí při přepravě.
14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele	Není známo
14.7 Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO:	Neaplikovatelné

ODDÍL 15. INFORMACE O PŘEDPISECH:**15.1 Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi:****Specifická ustanovení a předpisy na úrovni EU:**

Nařízení REACH: Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č.1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek; v platném znění Nařízení (EK) č.878/2020

Nařízení CLP: Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí; v platném znění

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 648/2004 o detergentech

Specifická ustanovení a předpisy na úrovni ČR:

Zákon č.223/2015 Sb., kterým se mění zákon č, 185/2011 Sb. O odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů.

Zákon č. 350/2011 Sb. Zákon o chemických látkách a chemických směsích a o změně některých zákonů (chemický zákon)

OCHRANA OSOB:

> **Zákon č. 262/2006 Sb.** Zákoník práce

> **Nařízení vlády č. 93 /2012 Sb.** kterým se mění nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci, ve znění nařízení vlády č. 68/2010 Sb

> **Vyhláška č.6/2003 Sb.** kterou se stanoví hygienické limity chemických, fyzikálních a biologických ukazatelů pro vnitřní prostředí pobytových místností některých staveb.

> **Vyhláška č. 240/2015 Sb.** kterou se mění vyhláška č. 432/2003 Sb., kterou se stanoví podmínky pro zařazování prací do kategorií, limitní hodnoty ukazatelů biologických expozičních testů, podmínky odběru biologického materiálu pro provádění biologických expozičních testů a náležitosti hlášení prací s azbestem a biologickými činiteli, ve znění pozdějších předpisů

Název výrobku	DUEL SOFT LOTUS	
Datum vydání:	12.06.2017	Verze 05
Datum revize:	01.03.2021	Stránka 10 z 12

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti:

Pro směs nebyla vypracována Zpráva o chemické bezpečnosti.

ODDÍL 16. DALŠÍ INFORMACE:

Změny při revizi bezpečnostního listu:

08/02/2018 Revize 01: Bezpečnostní list byl změněn v následujících podkapitolách:

Podkapitola 2.1. Klasifikace chemických látek

Podkapitola 2.2. Prvky označování

Podkapitola 3.2. Údaje o složkách směsi

Kapitola 11. Toxikologické informace

Kapitola 16. Další informace

09/05/2018 Revize 02: Bezpečnostní list byl změněn v těchto podkapitolách

(sladění se seznamem bezpečnostních listů výrobce parfémů):

Podkapitola 2.2. Prvky značení

Podkapitola 3.2. Údaje o složkách směsi

Kapitola 11. Toxikologické informace

Kapitola 16. Další informace

24.6.2019 Revize 03: Bezpečnostní list byl změněn v následujících podkapitolách:

Podkapitola 1.1. Identifikace chemických látek

Podkapitola 1.3. Informace o dodavateli

Podkapitola 8.2. Kontrola expozice a osobní ochrana

Podkapitola 15.1. Bezpečnostní, zdravotní a environmentální předpisy

Kapitola 16. Další informace

5/5/2020 Revize 04: Bezpečnostní list byl změněn v následujících podkapitolách:

Podkapitola 1.3. Informace pro dodavatele

Podkapitola 15.1. Bezpečnostní, zdravotní a environmentální předpisy

1. března 2021. Revize 05: Bezpečnostní list byl změněn v těchto podkapitolách

Podkapitola 1.3. Informace pro dodavatele

Název výrobku	DUEL SOFT LOTUS	
Datum vydání:	12.06.2017	Verze 05
Datum revize:	01.03.2021	Stránka 11 z 12

Význam zkratk, symbolů:

- Skin Irrit. 2 - Dráždivost pro kůži, kategorie 2
- Flam. Liq. 2 - hořlavá kapalina kat. 2
- Eye Irrit. 2 - Vážné podráždění očí (kategorie 2)
- STOT SE 3 - Specifická toxicita pro cílové orgány po jednorázové expozici, kategorie 3
- Skin Corr. 1B - Žíravost/dráždivost pro kůži, kategorie 1B
- Skin Sens. 1 - Senzibilizace kůže, kategorie 1
- Aquatic Acute 1 – Akutní toxicita pro vodní prostředí, kategorie 1
- Aquatic Chronic 1 - Chronická toxicita pro vodní prostředí, kategorie 1
- Aquatic Chronic 2 - Chronická toxicita pro vodní prostředí, kategorie 2
- Eye Dam. 1 - Vážné poškození očí, kategorie 1
- Acute Tox.2 (Acute toxicity,category 4) - Akutní toxicita, požití, kategorie 2
- Acute Tox.3 (Acute toxicity,category 4) - Akutní toxicita, požití, kategorie 3
- PBT - perzistentní, bioakumulující se, toxický (příloha č. 13 k nařízení (ES) č. 1907/2006)
- vPvB - vysoce perzistentní, vysoce se bioakumulující (příloha č. 13 k nařízení (ES) č. 1907/2006)

H věty (standardní věty o nebezpečnosti):

- H301 Toxický při požití.
- H315 Dráždí kůži.
- H225 Vysoce hořlavá kapalina a páry
- H319 Způsobuje vážné podráždění očí.
- H336 Může způsobit ospalost nebo závratě
- H314 Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.
- H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.
- H330 Při vdechování může způsobit smrt.
- H310 Při styku s kůží může způsobit smrt.
- H400 Vysoce toxický pro vodní organismy.
- H410 Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
- H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky

Pokyny pro školení:

Pracovníci, kteří přicházejí do styku s nebezpečnými látkami, musí být organizací v potřebném rozsahu seznámeni s účinky těchto látek, se způsoby, jak s nimi zacházet, s ochrannými opatřeními, se zásadami první pomoci, s potřebnými asanačními postupy a s postupy při likvidaci poruch a havárií. Právnícká osoba anebo podnikající fyzická osoba, která nakládá s touto směsí, musí být proškolená z bezpečnostních pravidel a údajů uvedených v bezpečnostním listu.

Doporučená omezení použití (nezávazná doporučení dodavatele):

Výrobek by neměl být používán pro jiné účely, než pro které je určen. Protože specifické podmínky použití směsi se nacházejí mimo kontrolu dodavatele, je odpovědností uživatele, aby přizpůsobil předepsaná upozornění místním zákonům a nařízením. Bezpečnostní informace popisují výrobek z hlediska bezpečnostního a nemohou být považovány za technické informace o výrobku.

Název výrobku	DUEL SOFT LOTUS	
Datum vydání:	12.06.2017	Verze 05
Datum revize:	01.03.2021	Stránka 12 z 12

Poskytování technických informací: viz bod 1.3

Zdroje údajů při sestavování bezpečnostního listu:

Výrobní předpis. Bezpečnostní listy surovin použitých k výrobě směsi, poskytnuté dodavateli těchto surovin. Seznam obchodovaných látek, Seznam NLP, katalogy ALDRICH, MERCK, FLUKA. Klasifikace byla provedena dle údajů a podkladů výrobce a originálních bezpečnostních listů, platné legislativy, direktiv a nařízení EU. Informace uvedené v tomto bezpečnostním listu odpovídají našim nejlepším znalostem výrobku v době publikace. Tyto informace slouží pouze k správnější a bezpečnější manipulaci, skladování, dopravě a odstranění výrobku. Nelze na ně pohlížet jako na záruku nebo objasnění kvality výrobku. Tyto informace se vztahují pouze na výslovně udaný materiál a neplatí, je-li

použit v kombinaci s jinými materiály nebo jinými, v textu tohoto bezpečnostního listu výslovně neudanými procesy.