

STJÄRNAGLOSS

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle (EU) 2015/830

Strana 1/6

Stjarnagloss Bubblor High Gloss Car Wash

Revize 0

Datum revize 2019-10-17

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1 Identifikátor výrobku

| | |
|---------------|--|
| Název výrobku | Stjarnagloss Bubblor High Gloss Car Wash |
|---------------|--|

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

| | |
|--------------|--|
| Způsob užití | [SU22] Profesionální použití: veřejná sféra (administrativa, školství, zábavní průmysl, služby, řemeslníci); [PC35] prací a čisticí prostředky (včetně výrobků na bázi rozpouštědel); [AC1] Vozidla; ----- [SU21] Spotřebitelská použití: soukromé domácnosti (= široká veřejnost = spotřebitelé); [PC35] prací a čisticí prostředky (včetně výrobků na bázi rozpouštědel); [AC1] Vozidla; |
|--------------|--|

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu


| | |
|------------------------------------|--|
| Společnost | Stjarnagloss |
| Adresa | Unit 10 Golds Nurseries Business Park Jenkins Drive Elsenham Bishops Stortford CM22 6JX UK |
| Web | www.stjarnagloss.com |
| Telefon | +441279 812687 |
| Email | info@stjarnagloss.com |
| Email - Odpovědná/vydávající osoba | factory@dodojuice.com |

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

| | |
|-----------------------------------|--|
| 2.1.2. Klasifikace - ES 1272/2008 | Skin Irrit. 2: H315; Eye Dam. 1: H318; |
|-----------------------------------|--|

2.2 Prvky označení

| | |
|--|---|
| Výstražné symboly nebezpečnosti |  |
| Signální slovo | Nebezpečí |
| Standardní věta o nebezpečnosti | Skin Irrit. 2: H315 - Dráždí kůži. Eye Dam. 1: H318 - Způsobuje vážné poškození očí. |
| Pokyn pro bezpečné zacházení: prevence | P264 - Po manipulaci důkladně omyjte . P280 - Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít. |
| Pokyn pro bezpečné zacházení: reakce | P302+P352 - PŘI STYKU S KŮŽÍ: Omyjte velkým množstvím vody/ . P305+P351+P338 - PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. |

Stjarnagloss Bubblor High Gloss Car Wash

Revize 0

Datum revize 2019-10-17

2.2 Prvky označení

| | |
|--|---|
| | P310 - Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/lékaře/ . P321 - Odborné ošetření (viz na tomto štítku). P332+P313 - Při podráždění kůže: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření. |
|--|---|

2.3 Další nebezpečnost

| | |
|-------------|--------|
| Jiná rizika | žádný. |
|-------------|--------|

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.2 Směsi

EC 1272/2008

| Chemický název | Č. Indexu | CAS číslo | Číslo ES | REACH Registration Number | Conc. (%w/w) | Klasifikace |
|--|-----------|------------|-----------|---------------------------|--------------|--|
| Amides, C8-18 (even numbered) and C18 (unsatd), N,N-bis(hydroxyethyl) Sodium C14-C16 olefin sulphonate | | 68155-07-7 | 931-329-6 | | 1 - 10% | Skin Irrit. 2: H315; Eye Dam. 1: H318; |
| Sodium C10-16 alkyl ethoxy sulphate | | 68439-57-6 | 270-407-8 | | 10 - 20% | Skin Irrit. 2: H315; Eye Irrit. 2: H319; |
| | | 68585-34-2 | | | 1 - 10% | Skin Irrit. 2: H315; Eye Dam. 1: H318; |

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1 Popis první pomoci

| | |
|-----------------|---|
| Kontakt s očima | Ihned začněte vyplachovat otevřené oko množstvím vody po dobu 15 minut. Nezbytná je okamžitá lékařská pomoc. |
| Kontakt s kůží | Okamžitě smyjte množstvím mýdla a vody. Svlekněte si kontaminovaný oděv. Pokud bude přetrvávat podráždění nebo příznaky, vyhledejte lékařskou pomoc. |
| Požítí | NEVYVOLÁVEJTE ZVRACENÍ. Vypijte 1 až 2 sklenice vody. Pokud se necítíte dobře, vyhledejte lékařskou pomoc (pokud je to možné, ukažte lékaři etiketu). |

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

| | |
|-----------------|----------------------------------|
| Kontakt s očima | Nebezpečí vážného poškození očí. |
| Kontakt s kůží | Dráždí kůži. |

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

| | |
|-----------------|--------------------------------------|
| Kontakt s očima | Nezbytná je okamžitá lékařská pomoc. |
|-----------------|--------------------------------------|

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1 Hasiva

| | |
|--|--------------------------|
| | Použijte podle potřeby:. |
|--|--------------------------|

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

| | |
|--|--|
| | Hoření vede ke vzniku dráždivých, toxických a škodlivých výparů. |
|--|--|

5.3 Pokyny pro hasiče

| | |
|--|--|
| | samostatný dýchací přístroj. Používejte ochranný oděv. |
|--|--|

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

| | |
|--|---|
| | Zajistěte odpovídající větrání pracovní místnosti. Používejte vhodné ochranné vybavení. |
|--|---|

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

| | |
|--|--|
| | Zabraňte průniku výrobku do odpadu. Je-li to bezpečné, zabraňte dalšímu rozlívání. |
|--|--|

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

| | |
|--|---|
| | Odstraňujte pomocí inertního, absorpčního materiálu. Umístěte do vhodných, označených kontejnerů na likvidaci. Polité místo důkladně omyjte množstvím vody. |
|--|---|

Stjarnagloss Bubblor High Gloss Car Wash

Revize 0

Datum revize 2019-10-17

6.4 Odkaz na jiné oddíly

| | |
|--|--|
| | ODDÍL 7: Zacházení a skladování. ODDÍL 8: Omezování expozice / osobní ochranné prostředky. |
|--|--|

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

| | |
|--|---|
| | Zamezte styku s kůží a očima. Zajistěte odpovídající větrání pracovní místnosti. Před manipulací, přenášením a vyjmutím si důkladně prostudujte Upozornění pro manipulaci v návodu. |
|--|---|

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

| | |
|--|--|
| | Skladujte na chladném, suchém, dobře větraném místě. Nádoby musí být pevně uzavřeny. |
|--|--|

7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití

| | |
|--|------------------------|
| | Zamezte styku s očima. |
|--|------------------------|

ODDÍL 8: Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

8.1 Kontrolní parametry

8.1.1. Limitní hodnoty expozice

| | | |
|---------------------------|-------------------------------|---|
| 2-(2-Butoxyethoxy)ethanol | PEL mgm-3: 100 Poznámky: - | NPK-P mgm-3: 200 Faktor přepočtu na ppm: 0.151 |
| 2,2'-Iminodiethanol | PEL mgm-3: 5 Poznámky: P | NPK-P mgm-3: 10 Faktor přepočtu na ppm: 0.232 |
| Potassium hydroxide | PEL mgm-3: 1 Poznámky: - | NPK-P mgm-3: 2 Faktor přepočtu na ppm: - |

DNEL: Odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům.

Exposure Pattern - Workers

| | |
|---------------------------|--|
| 2-(2-Butoxyethoxy)ethanol | Long-term - inhalation - Systemic effects 67.5 mg/m ³ Long-term - dermal - Systemic effects 20 mg/kg |
|---------------------------|--|

Exposure Pattern - General population

| | | |
|---------------------------|---|--|
| 2-(2-Butoxyethoxy)ethanol | Acute inhalation - Local effects 50.6 mg/m ³ Long-term - inhalation - Systemic effects 34 mg/m ³ | Long-term - dermal - Systemic effects 10 mg/kg |
|---------------------------|---|--|

8.2 Omezování expozice

| | |
|------------------------------|--------------------------------------|
| Ochrana očí a obličeje | Vhodná ochrana očí. |
| Ochrana kůže - Ochrana rukou | Používejte vhodné ochranné rukavice. |

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Stjarnagloss Bubblor High Gloss Car Wash

Revize 0

Datum revize 2019-10-17

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

| | |
|-------------------------|--------------------------------------|
| Stav | tekutý |
| Barva | zelený |
| aroma | parfémy |
| pH | 7 - 8 |
| relativní vlhkost | 1.038 (H ₂ O = 1 @ 20 °C) |
| viskozita | 60 sec. 3 mm (ISO 2431) |
| bod tání | nestanoveno |
| Bod mrznutí | nestanoveno |
| Bod varu | nestanoveno |
| míra odpařování | data neudána |
| tlak páry | data neudána |
| hustota par | data neudána |
| Rozpustnost v tucích | data neudána |
| koeficient dělení | data neudána |
| prahová hodnota zápachu | data neudána |
| Výbušné vlastnosti | Není platné. |
| Oxidační vlastnosti | Není platné. |
| teplota samovznícení | Není platné. |
| limity hořlavosti | Není platné. |
| teplota vznícení | Není platné. |
| rozpustnost | rozpustný ve vodě |

9.2 Další informace

| | |
|----------------------------------|--------------|
| vodivost | data neudána |
| povrchové napětí | data neudána |
| plynné skupenství | data neudána |
| Benzene Content | Není platné. |
| Obsah olova | Není platné. |
| VOC – (nestálé organické složky) | Není platné. |

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1 Reaktivita

| | |
|--|---------------------------|
| | Zamezte kontaktu s acids. |
|--|---------------------------|

10.2 Chemická stabilita

| | |
|--|----------------------------------|
| | za normálních podmínek stabilní. |
|--|----------------------------------|

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

| | |
|--|---|
| | Kontakt se silnými kyselinami vyvolá exotermickou reakci. |
|--|---|

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

| | |
|--|--------|
| | žádný. |
|--|--------|

10.5 Neslučitelné materiály

| | |
|--|-----------|
| | kyseliny. |
|--|-----------|

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

| | |
|--|---|
| | Pokud bude skladován a používán podle doporučení, nerozloží se. |
|--|---|

ODDÍL 11: Toxikologické informace

11.1 Informace o toxikologických účincích

| | |
|------------------------------|--|
| akutní toxicita | K tomuto výrobku nejsou k dispozici žádné údaje. |
| žíravost/dráždivost pro kůži | Může způsobit podráždění pokožky. |

Stjarnagloss Bubblor High Gloss Car Wash

Revize 0

Datum revize 2019-10-17

11.1 Informace o toxikologických účincích

| | |
|--|--|
| vážné poškození očí / podráždění očí | Nebezpečí vážného poškození očí. |
| senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže | K tomuto výrobku nejsou k dispozici žádné údaje. |
| mutagenita v zárodečných buňkách | K tomuto výrobku nejsou k dispozici žádné údaje. |
| karcinogenita | K tomuto výrobku nejsou k dispozici žádné údaje. |
| reprodukční toxicita | K tomuto výrobku nejsou k dispozici žádné údaje. |
| toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice | data neudána. |
| toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice | data neudána. |
| nebezpečnost při vdechnutí | Nehrozí žádné podstatné nebezpečí. |
| opakovaná nebo prodloužená expozice | Může vést k odmaštění kůže. |

11.1.4. Toxikologické informace

| | | |
|---|----------------------------------|---------------------------------------|
| 2-(2-Butoxyethoxy)ethanol | perorálně krysa LD50: >3000mg/kg | dermálně králík LD50: >2000mg/kg |
| Amides, C8-18 (even numbered) and C18 (unsatd), N,N-bis(hydroxyethyl) | dermálně krysa LD50: >2000mg/kg | perorálně krysa LD50: >5000mg/kg |
| Sodium C14-C16 olefin sulphonate | perorálně krysa LD50: >2000mg/kg | dermálně králík LD50: 6300-13500mg/kg |

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1 Toxicita

| | | |
|---|--|----------------------------|
| 2-(2-Butoxyethoxy)ethanol | plankton EC50/48h: 100 mg/l měsíčník LC50/96h: 1.300mg/l | ryba LC50/96h: 1300 mg/l |
| Amides, C8-18 (even numbered) and C18 (unsatd), N,N-bis(hydroxyethyl) | plankton EC50/48h: 3.2 mg/l ryba LC50/96h: 2.4 mg/l | řasy IC50/72h: 3.9 mg/l |
| Sodium C14-C16 olefin sulphonate | plankton EC50/48h: 4.5300 mg/l ryba LC50/96h: 4.2000 mg/l | řasy IC50/72h: 5.2000 mg/l |

12.2 Perzistence a rozložitelnost

| | |
|--|------------------------------|
| | Podléhá rychlé biodegradaci. |
|--|------------------------------|

12.3 Bioakumulační potenciál

| | |
|--|--|
| | K tomuto výrobku nejsou k dispozici žádné údaje. |
|--|--|

BCF: Biokoncentrační faktor.

| | |
|----------------------------------|--|
| Sodium C14-C16 olefin sulphonate | BCF: Biokoncentrační faktor. 70.8 L/kg |
|----------------------------------|--|

12.4 Mobilita v půdě

| | |
|--|--------------------|
| | rozpustný ve vodě. |
|--|--------------------|

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

| | |
|--|--|
| | PBT not applicable. vPvB not applicable. |
|--|--|

12.6 Jiné nepříznivé účinky

| | |
|--|--------|
| | žádný. |
|--|--------|

Stjarnagloss Bubblor High Gloss Car Wash

Revize 0

Datum revize 2019-10-17

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování**13.1 Metody nakládání s odpady**

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

Všeobecné informace

Likvidujte v souladu s. Nevylévejte do kanalizace, tento materiál a jeho obal musí být zneškodněny bezpečným způsobem.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu**14.1 Číslo OSN**

Tento výrobek není zařazen do třídy látek nebezpečných pro transport.

14.2 Náležitý název OSN pro zásilku

Tento výrobek není zařazen do třídy látek nebezpečných pro transport.

14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

Tento výrobek není zařazen do třídy látek nebezpečných pro transport.

14.4 Obalová skupina

Tento výrobek není zařazen do třídy látek nebezpečných pro transport.

14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí

Tento výrobek není zařazen do třídy látek nebezpečných pro transport.

14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Tento výrobek není zařazen do třídy látek nebezpečných pro transport.
Zamezte styku s kůží a očima.

14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II MARPOL73/78 a předpisu IBC

Tento výrobek není zařazen do třídy látek nebezpečných pro transport.

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 ze dne 18. prosince 2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek, o zřízení Evropské agentury pro chemické látky, o změně směrnice 1999/45/ES a o zrušení nařízení Rady (EHS) č. 793/93, nařízení Komise (ES) č. 1488/94, směrnice Rady 76/769/EHS a směrnic Komise 91/155/EHS, 93/67/EHS, 93/105/ES a 2000/21/ES.

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

data neudána.

ODDÍL 16: Další informace**Další informace****seznam pojmů standardních vět o nebezpečnosti v oddíle 3**

Skin Irrit. 2: H315 - Dráždí kůži.
Eye Dam. 1: H318 - Způsobuje vážné poškození očí.
Eye Irrit. 2: H319 - Způsobuje vážné podráždění očí.

další informace

Informace obsažené v tomto Materiálu o bezpečnosti jsou pouze návodem pro bezpečné používání, skladování a manipulaci s výrobkem. Tyto údaje odpovídají současným znalostem a přesvědčení v době publikování materiálu, avšak nelze zaručit jejich výstižnost. Uvedené informace se týkají pouze specifického jmenovaného výrobku a nemusejí být platné v případě, že daný výrobek bude používán v kombinaci s jiným materiálem nebo v rámci jiného postupu.