

**Bezpečnostní list**  
**podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)**  
**ve znění nařízení (EU) 2020/878**



**Obchodní název :** A-Clean Color Foam Green  
**Zpracováno :** 05-04-2021  
**Datum tisku :** 28-12-2022

**Verze (Revize) :** 6.0.0 (5.0.1)

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

### 1.1 Identifikátor výrobku

A-Clean Color Foam Green

### 1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

#### Příslušná určená použití

PC 35 - Prací a čisticí prostředky

#### Procesní kategorie [PROC]

PROC 8a - Přeprava látky nebo přípravku (napouštění/vypouštění) v nesespecializovaných zařízeních

PROC 11 - Neprůmyslové nástřikové techniky.

PROC 19 - Manuální činnosti zahrnující kontakt s rukou

#### Kategorie uvolování do životního prostředí [ERC]

ERC 8a - Široké použití nereaktivní pomocné látky (bez začlenění do předmětu nebo jeho povrchu, ve vnitřních prostorech)

#### Nedoporučované použití

Tento produkt by neměl být používán pro jiné účely než pro aplikace výše uvedených

### 1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

#### Dodavatel (výrobce/dovozce/výhradní zástupce/zapojený uživatel/prodejce)

Christeyns BV

**Silnice :** Lireweg 12

**Poštovní směrovací číslo/místo :** 2153 PH Nieuw-Venep

**Telefon :** +31 (0)252-345030

**Webová stránka :** www.christeyns.com

**E-mail (odborník) :** info.nl@christeyns.com

### 1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

(08.00 - 17.00)

Toxikologické informační středisko Na Bojišti 1 128 08 Praha 2 tel. +420 224 919 293 tel. +420 224 915 402 (non stop medical service) e-mail: tis@vfn.cz

## ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

### 2.1 Klasifikace látky nebo směsi

#### Třídění podle nařízení (ES) č.1272/2008 [CLP]

Skin Irrit. 2 ; H315 - Žíravost/dráždivost pro kůži : Kategorie 2 ; Dráždí kůži.

Eye Dam. 1 ; H318 - Vážné poškození očí/podráždění očí : Kategorie 1 ; Způsobuje vážné poškození očí.

### 2.2 Prvky označení

#### Označení podle nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP]

##### Bezpečnostní piktogramy



Korozivita (GHS05)

##### Signální slovo

Nebezpečí

##### Komponenty indikující nebezpečí k etiketování

ALKYLETHERSULFAAT, NA-ZOUT ; Č. CAS : 68891-38-3

# Bezpečnostní list

## podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) ve znění nařízení (EU) 2020/878



**Obchodní název :** A-Clean Color Foam Green  
**Zpracováno :** 05-04-2021  
**Datum tisku :** 28-12-2022

**Verze (Revize) :** 6.0.0 (5.0.1)

COCONUT OIL FATTY ACID DEA ; Č. CAS : 68155-07-7

### Standardní věty

H318 Způsobuje vážné poškození očí.  
H315 Dráždí kůži.

### Pokyny pro bezpečné zacházení

P280 Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít.  
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. Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/lékaře.  
P310  
P302+P352 PŘI STYKU S KŮŽÍ: Omyjte velkým množstvím vody.  
P362+P364 Kontaminovaný oděv svlékněte a před opětovným použitím vyperte.

### Poznámka

Produkt je podle ES-směrnic nebo současných nacionálních zákonů zaříděn a označen.

## 2.3 Další nebezpečnost

Opakovaná nebo přetrvávající expozice může kvůli odmašťovacím vlastnostem produktu způsobit podráždění kůže a dermatitidu.

## 2.4 Doplnující informace

Tato látka nespĺňuje kritéria PBT/vPvB Nařízení REACH, dodatku XIII.

## ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

### 3.2 Směsi

#### Nebezpečné složky

ALKYLETHERSULFAAT, NA-ZOUT ; Registrační číslo REACH : 01-2119488639-16 ; Č. ES : 500-234-8; Č. CAS : 68891-38-3  
Váhový podíl :  $\geq 3 - < 10 \%$   
Třídění 1272/2008 [CLP] : Eye Dam. 1 ; H318 Skin Irrit. 2 ; H315  
COCONUT OIL FATTY ACID DEA ; Registrační číslo REACH : 01-2119490100-53 ; Č. ES : 931-329-6; Č. CAS : 68155-07-7  
Váhový podíl :  $\geq 1 - < 2,5 \%$   
Třídění 1272/2008 [CLP] : Eye Dam. 1 ; H318 Skin Irrit. 2 ; H315

#### Doplnující informace

Znění H- a EUH-vět: viz oddíl 16.

## ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

### 4.1 Popis první pomoci

#### Obecné informace

Při jakýchkoliv pochybnostech nebo projeví-li se symptomy, poradte se s lékařem.

#### Vdechování

Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.

#### Při kontaktu s kůží

Znečištěný, kontaminovaný oděv vyměnit. Kontaminované oděvy je nutné před opětovným použitím vyprat.

#### Po kontaktu s očima

Okamžitě a důkladně vypláchněte oční sprchou nebo vodou. Při podráždění očí vyhledat očního lékaře.

#### Po požití

Bezpodmínečně přiveďte lékaře! NEVYVOLÁVEJTE zvracení. Po požití resp. inhalaci většího množství prachu ihned podávejte napít: Voda

### 4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Mohou se vyskytnout následující symptomy: Dosud nejsou žádné symptomy.

### 4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

**Bezpečnostní list**  
**podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)**  
**ve znění nařízení (EU) 2020/878**



**Obchodní název :** A-Clean Color Foam Green  
**Zpracováno :** 05-04-2021  
**Datum tisku :** 28-12-2022

**Verze (Revize) :** 6.0.0 (5.0.1)

Žádný

## ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

### 5.1 Hasiva

#### Vhodná hasiva

Vodní opar Pěna Hasicí prášek Oxid uhličitý (CO<sub>2</sub>)

#### Nevhodná hasiva

Silný vodní proud

### 5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

#### Nebezpečné spaliny

Oxid uhelnatý Oxid uhličitý (CO<sub>2</sub>)

### 5.3 Pokyny pro hasiče

V případě požáru: Použijte autonomní dýchací přístroj. Ochranný oděv.

### 5.4 Doplnující informace

Kontaminovanou vodu zachytávejte odděleně. Nevypouštět do kanalizace nebo vodních zdrojů.

## ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

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

#### Pro pracovníky kromě pracovníků zasahujících v případě nouze

##### Havarijní plány

Při úniku plynu nebo při průniku do pozemních vod, půdy nebo do kanalizace podejte správu příslušným úřadům.

### 6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Nesmí proniknout do podloží/půdy. Zamezit úniku do kanalizace a do vodních toků. Zajistit možnost jímání unikajících produktů (např. do van nebo prohlubní).

### 6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

#### Pro zneškodnění

Shromažďovat ve vhodných uzavřených nádobách a předat k likvidaci. Zachycený materiál zpracovat podle kapitoly Likvidace.

#### Pro čištění

Vhodný pohlcovací materiál: Písek Savý materiál, organický

### 6.4 Odkaz na jiné oddíly

Viz ochranná opatření pod bodem 7a 8.

## ODDÍL 7: Zacházení a skladování



### 7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Žádný

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

#### Technická opatření a podmínky uskladnění

Uchovávat/skladovat pouze v originálním balení. Vhodný materiál na nádoby/zařízení: Nerezová ocel Polyethylen

#### Pokyny pro skladování s jinými produkty

**Bezpečnostní list**  
**podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)**  
**ve znění nařízení (EU) 2020/878**



**Obchodní název :** A-Clean Color Foam Green  
**Zpracováno :** 05-04-2021  
**Datum tisku :** 28-12-2022

**Verze (Revize) :** 6.0.0 (5.0.1)

**Třída skladování (TRGS 510) :** 12

**7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití**  
Žádný

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

**8.1 Kontrolní parametry**

Žádný

**8.2 Omezování expozice**

**Vhodné technické kontroly**

Používejte pouze v dobře větraných prostorách. Používejte zařízení, aparatury, odsávačky, přístroje atd. chráněné proti výbuchu.

**Osobní ochranné prostředky**

**Ochrana pokožky**

Ochrana rukou Vhodný typ rukavic EN ISO 374 Butylkaučuk NBR (Nitrilkaučuk) Potřebné vlastnosti vodotěsný. Doba průniku (maximální doba použitelnosti) Doba průniku (maximální doba nošení) Hustota materiálu rukavic Nitril: 0,12 mm Butyl: 0,50 mm Skin and body protection: normal working clothes.

**Obecná nařízení ochrany a hygieny**

Kontaminovaný oděv je třeba okamžitě vyměnit. Kontaminované oděvy je nutné před opětovným použitím vyprat.

**Omezování expozice životního prostředí**

Viz oddíl 7. Nejsou nutná žádná další opatření.

**ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti**

**9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech**

**Barva :** zelený

**Základní údaje relevantní pro bezpečnost**

Skupenství :			Kapalný
Bod tání/rozmezí bodu tání :			Žádné údaje k dispozici
<b>Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu :</b>	( 1013 hPa )	>	100 °C
<b>Teplota rozkladu :</b>		>	200 °C
<b>Bod mrazu :</b>			No data available
<b>Bod vzplanutí :</b>			nelze použít
<b>Auto-ignition temperature :</b>		>	250 °C
<b>Dolní mez výbušnosti :</b>			nelze použít
<b>Horní mez výbušnosti :</b>			nelze použít
<b>Vapour Pressure :</b>	( 20 °C )		No data available
<b>Evaporation rate (n-butylacetate = 1) :</b>			No data available
<b>Hustota :</b>	( 20 °C )	cca	1,01 g/cm <sup>3</sup>
<b>Rozpustnost ve vodě :</b>	( 20 °C )		100 Hm. %
<b>pH :</b>			8
<b>Partition coefficient (n-octanol/water) :</b>		<	3
<b>Viskozita :</b>	( 20 °C )	<	10 mPa.s
<b>Vapour density (air = 1) :</b>	( 101 kPa )		No data available
<b>Valt onder Detergentia Verordening (EG) Nr. 648/2004 J/N</b>			yes

**9.2 Další informace**

**Bezpečnostní list**  
**podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)**  
**ve znění nařízení (EU) 2020/878**



**Obchodní název :** A-Clean Color Foam Green  
**Zpracováno :** 05-04-2021  
**Datum tisku :** 28-12-2022

**Verze (Revize) :** 6.0.0 (5.0.1)

Žádný

## ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

### 10.1 Reaktivita

nepoužitelný

### 10.2 Chemická stabilita

Stabilní za normálních podmínek použití

### 10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Žádné informace nejsou k dispozici.

### 10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Žádné informace nejsou k dispozici.

### 10.5 Neslučitelné materiály

Silná oxidační činidla

### 10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Žádné informace nejsou k dispozici.

## ODDÍL 11: Toxikologické informace

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

#### Podráždění a poleptání

##### Primární dráždivost kůže

Není dráždivý.

##### Podráždění očí

Není dráždivý.

##### Dráždění dýchacích cest

Žádné údaje k dispozici

#### CRM účinky (karcinogenita, mutagenita, reprodukční toxicita)

##### Karcinogenita

Tato látka nespĺňuje kritéria pro CMR kategorie 1A nebo 1B podle CLP.

##### Mutagenita v zárodečných buňkách

Neexistují zprávy o mutagenitě zárodečných buněk u člověka.

##### Reprodukční toxicita

Tato látka nespĺňuje kritéria pro CMR kategorie 1A nebo 1B podle CLP.

#### Toxicita pro specifické cílové orgány při jednorázové expozici

nepoužitelný

### 11.2 Informace o další nebezpečnosti

Žádné informace nejsou k dispozici.

## ODDÍL 12: Ekologické informace

### 12.1 Toxicita

neškodný pro vodní organismy až do ověřené koncentrace

### 12.2 Perzistence a rozložitelnost

Biologicky odbouratelný.

### 12.3 Bioakumulační potenciál

Žádné známky bioakumulačního potenciálu.

### 12.4 Mobilita v půdě

# Bezpečnostní list

## podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) ve znění nařízení (EU) 2020/878



Obchodní název : A-Clean Color Foam Green  
Zpracováno : 05-04-2021  
Datum tisku : 28-12-2022

Verze (Revize) : 6.0.0 (5.0.1)

Žádné informace nejsou k dispozici.

### 12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

Tato látka nesplňuje kritéria PBT/vPvB Nařízení REACH, dodatku XIII.

Látky ve směsi nesplňují kritéria PBT/vPvB podle REACH, Přílohy XIII.

### 12.6 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Žádné informace nejsou k dispozici.

### 12.7 Jiné nepříznivé účinky

Žádný

## ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

### 13.1 Metody nakládání s odpady

Předat schválené firmě k likvidaci. Kontaminované obaly je třeba dokonale vyprázdnit a po řádném vyčištění mohou být znovu použity. S kontaminovanými obaly zacházet jako s látkou samotnou.

## ODDÍL 14: Informace pro přepravu

### 14.1 UN číslo

Není nebezpečný náklad ve smyslu těchto dopravních předpisů.

### 14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu

Není nebezpečný náklad ve smyslu těchto dopravních předpisů.

### 14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

Není nebezpečný náklad ve smyslu těchto dopravních předpisů.

### 14.4 Obalová skupina

Není nebezpečný náklad ve smyslu těchto dopravních předpisů.

### 14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí

Není nebezpečný náklad ve smyslu těchto dopravních předpisů.

### 14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Žádný

### 14.7 Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO

nepoužitelný

## ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi

#### Předpisy EU

##### Povolení a/nebo omezení použití

##### Omezení použití

##### Regulation (EC) No. 1907/2006 (REACH), Annex XVII (restrictions)

Omezení používání dle REACH, Přílohy XVII č. : 3

##### Jiné předpisy EU

##### Označení obsažených látek podle nařízení EG č. 648/2004

anionic surfactants	5 - < 15	%
non-ionic surfactants	< 5	%
Methylisothiazolinon/Benzoisothiazolinon/DBA	< 5	%
Preservative	< 5	%

##### Národní předpisy

# Bezpečnostní list

## podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) ve znění nařízení (EU) 2020/878



Obchodní název : A-Clean Color Foam Green  
Zpracováno : 05-04-2021  
Datum tisku : 28-12-2022

Verze (Revize) : 6.0.0 (5.0.1)

### Třída ohrožení vod (WGK)

Zařazení podle AwSV - Třída : 2 (Ohrožující vodu)

### 15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Posouzení bezpečnosti látky pro složky přípravy nebude prováděno.

## ODDÍL 16: Další informace

### 16.1 Upozornění na změny

01. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití · 02. Klasifikace látky nebo směsi · 02. Označení podle nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP] · 03. Nebezpečné složky · 07. Pokyny pro skladování s jinými produkty - Třída skladování · 08. Toleranční meze na pracovišti · 11 Informace o další nebezpečnosti · 12. Výsledky posouzení PBT a vPvB · 12 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému · 15. Omezení použití · 15. Třída ohrožení vod (WGK)

### 16.2 Zkratky a akronymy

ADR = European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road  
ASTM = American Society of Testing and Materials (US)  
CAS No = Chemical Abstracts Service Number (see ACS - American Chemical Society)  
DNEL = Derived No-Effect Level  
DT50 = Time for 50% loss; half-life  
EbC50 = Median effective concentration (biomass, e.g. of algae)  
EC50 = Median effective concentration  
EINECS = European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
ELINCS = European List of Notified (New) Chemicals (see Tab 7, Background - Guide)  
ErC50 = Median effective concentration (growth rate, e.g. of algae)  
EWC = European Waste Catalogue  
IATA = International Air Transport Association  
IC50 = Concentration that produces 50% inhibition  
IMDG = International Maritime Dangerous Goods Code  
IMO = International Maritime Organization  
LC50 = Concentration required to kill 50% of test organisms  
LD50 = Dose required to kill 50% of test organisms  
LEL = Lower Explosive Limit/Lower Explosion Limit  
LOAEL = Lowest observed adverse effect level  
MRL = Maximum Residue Limit  
NOAEL = No Observed Adverse Effect Level  
NOEC = No observed effect concentration  
NOEL = No Observable Effect Level  
OEL = Occupational Exposure Limits  
PBT = Persistent, Bioaccumulative or Toxic  
PNEC = Previsible Non Effect Concentration  
STEL = Short-Term Exposure Limit  
TWA = Time-Weighted Average  
vPvB = Very Persistent and Very Bioaccumulative

### 16.3 Důležitá literatura a zdroje dat

Žádný

### 16.4 Klasifikace sloučeniny a použitá klasifikační metoda podle nařízení (ES) č.1272/2008 [CLP]

Žádné informace nejsou k dispozici.

### 16.5 Doslovné znění H- a EUH-vět (Číslo a plný text)

H315 Dráždí kůži.  
H318 Způsobuje vážné poškození očí.

### 16.6 Instruktažní pokyny

Žádný

### 16.7 Dodatečné údaje

**Bezpečnostní list**  
**podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)**  
**ve znění nařízení (EU) 2020/878**



**Obchodní název :** A-Clean Color Foam Green  
**Zpracováno :** 05-04-2021  
**Datum tisku :** 28-12-2022

**Verze (Revize) :** 6.0.0 (5.0.1)

---

**Číslo položky:** 562

---

Údaje v tomto bezpečnostním listu odpovídají podle našeho nejlepšího svědomí poznatkům při vydání tisku. Tyto informace vám mají poskytnout podklady pro bezpečné zacházení s uvedeným produktem v bezpečnostním listu při skladování, zpracování, přepravě a odstranění. Tyto informace nejsou použitelné pro jiný produkt. Pokud bude tento produkt smíchán nebo zpracován s jinými materiály, údaje tohoto bezpečnostního listu jsou nepočetné na nově vzniklé materiály.

---