

**AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket****1.1. Produktidentifikator**

Produktets form : Stoffblanding  
Produktnavn : GREEN'R STAIN WASH POWER  
Produktkode : 1113  
Produkttype : Vaskemiddel  
Produktgruppe : Blanding

**1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes****1.2.1. Relevante, identifiserte bruksområder**

Hovedbrukskategori : Profesjonelle anvendelser  
Bruk av stoffet/blandingen : Flekkfjerner  
Bruk av stoffet/blandingen : Vaskemidler til klesvask

**1.2.2. Bruk som frarådes**

Ingen ytterligere informasjon foreligger

**1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet****Produsent**

Christeyns France  
31 rue de la Maladrerie  
44120 VERTOU  
France  
T +33 (0)240 80 27 27 - F +33 (0)240 03 09 73  
[health-security@christeyns.fr](mailto:health-security@christeyns.fr) - [www.christeyns.com](http://www.christeyns.com)

**Distributør**

Christeyns Norge AS  
Storgata 13-15  
NO- 8006 Bodø  
Norway  
T +47 476 01 930  
[info.norge@christeyns.com](mailto:info.norge@christeyns.com) - [www.christeyns.com](http://www.christeyns.com)

**1.4. Nødtelefonnummer**

Land	Organisasjon/Firma	Adresse	Nødtelefon	Kommentar
Norge	Giftinformasjonen Helsedirektoratet	P.O. Box 7000 St. Olavs Plass 130 Oslo	+47 22 59 13 00	Døgnåpent hele uken

**AVSNITT 2: Fareidentifikasjon****2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen****Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]**

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon, Kategori 1 H318

H- og EUH-setningenes fulle ordlyd : se under avsnitt 16.

**Negative fysiokjemiske virkninger på menneskers helse og miljøet**

Gir alvorlig øyeskade.

**2.2. Merkingselementer****Merking i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]**

Farepiktogrammer (CLP) :



GHS05

Signalord (CLP) : Fare  
Inneholder : Alkoholer, C12-14, etoksylert, sulfater, natriumsalter, Alkoholer, C12-18, etoksylert, Alkohol etoksylert C13-C15  
Faresetning (CLP) : H318 - Gir alvorlig øyeskade.  
Sikkerhetssetninger (CLP) : P280 - Benytt vernebriller.  
P305+P351+P338+P310 - VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER, en lege.

# GREEN'R STAIN WASH POWER

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

### 2.3. Andre farer

Inneholder ingen PBT/vPvB-stoffer  $\geq 0,1$  % vurdert i henhold til REACH vedlegg XIII

Bestanddel	
Alkoholer, C12-18, etoksylert (68213-23-0)	Dette stoffet/blandingen oppfyller ikke PBT-kriteriene i REACH-forordningen, vedlegg XIII Dette stoffet/blandingen oppfyller ikke vPvB-kriteriene i REACH-forordningen, vedlegg XIII
Alkoholer, C12-14, etoksylert, sulfater, natriumsalter (68891-38-3)	Dette stoffet/blandingen oppfyller ikke PBT-kriteriene i REACH-forordningen, vedlegg XIII Dette stoffet/blandingen oppfyller ikke vPvB-kriteriene i REACH-forordningen, vedlegg XIII
Alkohol etoksylert C13-C15 (157627-86-6)	Dette stoffet/blandingen oppfyller ikke PBT-kriteriene i REACH-forordningen, vedlegg XIII Dette stoffet/blandingen oppfyller ikke vPvB-kriteriene i REACH-forordningen, vedlegg XIII

Miksturen inneholder ikke stoffer som er inkludert i listen i henhold til REACH Artikkel 59(1) for å ha hormonforstyrrende egenskaper, eller som betegnes for å ikke ha hormonforstyrrende egenskaper ved en konsentrasjon lik eller over 0,1 %, i henhold til kriteriene lagt frem i Kommisjonens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonens forordning (EU) 2018/605

### AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

#### 3.1. Stoffer

Gjelder ikke

#### 3.2. Stoffblandinger

Navn	Produktidentifikator	%	Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
Alkoholer, C12-18, etoksylert	CAS-nr. Betegnelse: 68213-23-0 EU nr: 500-201-8 REACH-nr.: exemption polymer	5 – 10	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412
(2-metoksymetyletoksy)propanol stoff med nasjonal(e) grenseverdi(er) for yrkesmessig eksponering (AT, BE, BG, CY, CZ, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GI, GR, HR, HU, IE, IT, LT, LU, LV, MT, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, AL, IS, NO, MK, RS, CH, TR); stoff som det finnes profesjonelle eksponeringsgrenser for i henhold til Fellesskapets regler	CAS-nr. Betegnelse: 34590-94-8 EU nr: 252-104-2 REACH-nr.: 01-2119450011-60	5 – 10	Ikke klassifisert
Monopropylen Glycol; 1,2-propanglykol stoff med nasjonal(e) grenseverdi(er) for yrkesmessig eksponering (GB, HR, IE, LT, LV, PL, NO)	CAS-nr. Betegnelse: 57-55-6 EU nr: 200-338-0 REACH-nr.: 01-2119456809-23	5 – 10	Ikke klassifisert
Alkoholer, C12-14, etoksylert, sulfater, natriumsalter	CAS-nr. Betegnelse: 68891-38-3 EU nr: 500-234-8 REACH-nr.: 01-2119488639-16	$\geq 3 - < 5$	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412

# GREEN'R STAIN WASH POWER

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

Navn	Produktidentifikator	%	Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
natriumkumensulfonat	CAS-nr. Betegnelse: 15763-76-5 EU nr: 239-854-6 REACH-nr.: 01-2119489411-37	1 – 3	Eye Irrit. 2, H319
Alkohol etoksylert C13-C15	CAS-nr. Betegnelse: 157627-86-6 EU nr: 500-337-8	1 – 3	Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 3, H412
Protease (Alkaline bacterial protease, Subtilisine) stoff med nasjonal(e) grenseverdi(er) for yrkesmessig eksponering (NL)	CAS-nr. Betegnelse: 9014-01-1 EU nr: 232-752-2 EU-identifikationsnummer: 647-012-00-8 REACH-nr.: 01-2119480434-38	< 1	STOT SE 3, H335 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Resp. Sens. 1, H334

Spesifikke konsentrasjonsgrenser:		
Navn	Produktidentifikator	Spesifikke konsentrasjonsgrenser
Alkoholer, C12-14, etoksylert, sulfater, natriumsalter	CAS-nr. Betegnelse: 68891-38-3 EU nr: 500-234-8 REACH-nr.: 01-2119488639-16	( 5 ≤ C < 10) Eye Irrit. 2, H319 ( 10 ≤ C < 100) Eye Dam. 1, H318
Alkohol etoksylert C13-C15	CAS-nr. Betegnelse: 157627-86-6 EU nr: 500-337-8	( 10 < C ≤ 100) Eye Dam. 1, H318

H- og EUH-setningenes fulle ordlyd : se under avsnitt 16.

### AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

#### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

FØRSTEHJELP generell

Innånding

: Er du i tvil, eller hvis symptomene vedvarer, må legen tilkalles.

: Ved pustevansker, flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende hviler i en stilling som letter åndedrettet.

Hudkontakt

: Tilsølte klær må fjernes og vaskes før bruk. Vask huden med mye vann.

FØRSTEHJELP etter øyekontakt

: Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp. VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.

Fortæring

: Rens munnen i vann, ikke fremkall oppkast, tilkall en lege.

#### 4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Akutte virkninger inhalation

: Ingen data tilgjengelige.

Akutte virkninger flår

: Ingen data tilgjengelige.

Akutte virkningsøyne

: Gir alvorlig øyeskade.

Akutte virkninger oral rute

: Ingen data tilgjengelige.

#### 4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Behandles symptomatisk.

### AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

#### 5.1. Slukningsmidler

Egnede brannslukningsmidler

: Skum. Karbondioksid. Vannspray. Tørt pulver.

Uegnet slukningsmiddel

: Ikke bruk en sterk vannstrøm.

# GREEN'R STAIN WASH POWER

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

### 5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Farlige nedbrytingsprodukter i tilfelle brann : Antennelige produkter kan omfatte følgende: karbonoksider (CO, CO<sub>2</sub> – karbonmonoksid, karbondioksid), nitrogenoksider (NO, NO<sub>2</sub> osv.).

### 5.3. Råd til brannmannskaper

Brannslukningsinstruksjoner : Bekjemp brannen med normal forsiktighet på behørig avstand. Unngå at spillvann fra bekjempelse av ild kommer ut i miljøet.

Beskyttelse under brannslukking : Bruk et selvstendig åndedrettsvern og en verne dress som tåler kjemikalier.

## AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

### 6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

#### 6.1.1. For personell som ikke er nødpersonell

Verneutstyr : Se punkt 8 angående personlige verneutstyr som skal brukes.

Nødsprosedyrer : Ventiler utslippsområdet. Unngå kontakt med huden og øynene. Kun kvalifisert personale utstyrt med egnet beskyttelse kan gripe inn. Hold unødvendig personale unna.

#### 6.1.2. For nødhjelpspersonell

Verneutstyr : Ikke grip inn uten et egnet verneutstyr.

Nødsprosedyrer : Stopp lekkasje dersom dette kan gjøres på en sikker måte. Hindre at produktet kommer inn i kloakken, undergrunnen, grøfter eller andre steder der dets akkumulering kan være farlig.

### 6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Unngå utslipp til miljøet.

### 6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Til opprydding : Absorber alt produktutslipp med sand eller jord.

Rengjøringsmetoder : Tørkes raskt opp med spade eller støvsuger. Vask restproduktene i rikelig med vann.

Andre opplysninger : Faste materialer eller rester elimineres på et godkjent senter.

### 6.4. Henvisning til andre avsnitt

For ytterligere informasjon, se avsnitt 13. For ytterligere informasjon, se avsnitt 8: "Eksposeringkontroll/personlig verneutstyr".

## AVSNITT 7: Håndtering og lagring

### 7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Forsiktighetsregler for sikker håndtering : Sørg for god ventilasjon av arbeidsplassen. Nøddusj for øyner bør være tilgjengelig i nærheten. Unngå kontakt med huden og øynene. Bruk personlig verneutstyr.

Hygieniske forhåndsregler : Håndteres i samsvar med god yrkeshygiene og sikkerhetsforskrifter. Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet. Vask alltid hendene etter håndtering. Vask hendene og ethvert annet eksponert område med mildt såpevann, før du spiser, drikker, røyker, og før du forlater arbeidet.

### 7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevaringsbetingelser : Lagres ved omgivelsestemperatur. Beskyttes mot sollys. Lagres i den opprinnelige emballasjen.

Lagringsstemperatur : 5 – 40 °C

Lagringsplass : Oppbevares på et godt ventilert sted.

### 7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Ingen ytterligere informasjon foreligger

## AVSNITT 8: Eksposeringskontroll / personlig verneutstyr

### 8.1. Kontrollparametrer

#### 8.1.1 Biologiske grenseverdier og nasjonale grenseverdier for eksponering på arbeidsplassen

(2-metoksymetyletoksy)propanol (34590-94-8)	
EU - Indikert verdi for eksponeringsgrenser på arbeidsplassen (IOEL)	
Lokalt navn	(2-Methoxymethylethoxy)-propanol
IOEL TWA	308 mg/m <sup>3</sup>

# GREEN'R STAIN WASH POWER

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

(2-metoksymetyletoksy)propanol (34590-94-8)	
IOEL TWA [ppm]	50 ppm
Merknad	Skin
Regulatorisk referanse	COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC
<b>Norge - Grenser for arbeidseksposering</b>	
Lokalt navn	(2-metoksymetyletoksy)-propanol (Dipropylenglykolmetyleter)
Grenseverdi (OEL TWA) [1]	300 mg/m <sup>3</sup>
Grenseverdi (OEL TWA) [2]	50 ppm
Merknad	H: Kjemikalier som kan tas opp gjennom huden; E: EU har en veiledende grenseverdi og/eller anmerkning for stoffet.
Regulatorisk referanse	FOR-2021-06-28-2248
Monopropylen Glycol; 1,2-propanglykol (57-55-6)	
<b>Norge - Grenser for arbeidseksposering</b>	
Lokalt navn	Propan-1,2-diol
Grenseverdi (OEL TWA) [1]	79 mg/m <sup>3</sup>
Grenseverdi (OEL TWA) [2]	25 ppm
Regulatorisk referanse	FOR-2021-06-28-2248

### 8.1.2. Anbefalte overvåkingsprosedyrer

Ingen ytterligere informasjon foreligger

### 8.1.3. Kontaminanter dannet i luft

Ingen ytterligere informasjon foreligger

### 8.1.4. Avledede nivåer uten virkning («DNEL») og beregnet konsentrasjon uten virkning («PNEC»)

Ingen ytterligere informasjon foreligger

### 8.1.5. Kontroll banding

Ingen ytterligere informasjon foreligger

## 8.2. Eksponeringskontroll

### 8.2.1. Egnede tekniske kontrollmekanismer

#### Egnede tekniske kontrollmekanismer:

Sørg for god ventilasjon av arbeidsplassen.

### 8.2.2. Personlig verneutstyr

#### 8.2.2.1. Øye- og ansiktsvern

##### Øyebeskyttelse:

Vernebriller. EN 166

#### 8.2.2.2. Hudbeskyttelse

##### Spesielt verneutstyr:

Det er ikke absolutt påkrevet med vernedrakt

### Håndvern:

PVC hansker, motstandsdyktig mot kjemikalier EN 374. Penetreringstid skal vurderes med hanskefabrikanten. Hansker i nitrilgummi

# GREEN'R STAIN WASH POWER

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

### 8.2.2.3. Åndedrettsvern

#### Åndedrettsvern:

Ingen personlig åndedrettsvern er normalt nødvendig. Ved utilstrekkelig ventilasjon, bruk et uavhengig åndedrettsvern. Åndedrettsvern med kombinert damp- / partikkelfilter (EN 141). Spesielt personlig verneutstyr: åndedrettsvern med A/P2 filter for organiske damper og skadelig støv

### 8.2.2.4. Termiske risikoområder

Ingen ytterligere informasjon foreligger

### 8.2.3. Begrensning og overvåkning av miljøeksponeringen

#### Begrensning og overvåkning av miljøeksponeringen:

Unngå utslipp til miljøet.

## AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

### 9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Fysisk stat	: Væske
Farge	: Fargeløst.
Utseende	: Væske.
Lukt	: uten lukt.
Lukterskel	: Ikke tilgjengelig
Smeltepunkt	: Ikke bestemt da det ikke er relevant for karakteriseringen av produktet
Frysepunkt	: Ikke bestemt da det ikke er relevant for karakteriseringen av produktet
Bløtgjøringspunkt	: Ikke bestemt da det ikke er relevant for karakteriseringen av produktet
Kokepunkt/kokeområde	: Ikke bestemt da det ikke er relevant for karakteriseringen av produktet
Brannfarlighet	: Ikke anvendelig (vannbasert væske)
Eksplorative egenskaper	: Bestanddeler inneholder ingen kjemiske grupper assosiert med sprengfare.
Eksplasjonsgrenser	: Ikke tilgjengelig
Nedre eksplasjonsgrense	: Ikke bestemt da det ikke er relevant for karakteriseringen av produktet
Øvre eksplasjonsgrense	: Ikke bestemt da det ikke er relevant for karakteriseringen av produktet
Flammepunktet	: Ikke bestemt da det ikke er relevant for karakteriseringen av produktet
Selvantennelsestemperatur	: Ikke bestemt da det ikke er relevant for karakteriseringen av produktet
Nedbrytningstemperatur	: Ikke bestemt da det ikke er relevant for karakteriseringen av produktet
pH	: 7 – 9,5
Konsentrasjon av pH-løsning	: 100 %
Viskositet, kinematisk	: Ikke tilgjengelig
Løselighet	: Vann: 100 %
Delingskoeffisient n-oktanol/vann (Log Kow)	: Ikke tilgjengelig
Log Pow	: Gjelder ikke stoffblandinger
Damptrykk	: Uten VOC (flyktige organiske forbindelser)
Damptrykk ved 50 °C	: Ikke tilgjengelig
Tetthet	: 1,035 g/cm <sup>3</sup>
Relativ densitet	: 1,02 – 1,05
Relativ damp tetthet ved 20 °C	: Uten VOC (flyktige organiske forbindelser)
Partikkels karakteristikk	: Gjelder ikke

### 9.2. Andre opplysninger

#### 9.2.1. Opplysninger med hensyn til fysiske fareklasser

Ingen ytterligere informasjon foreligger

#### 9.2.2. Andre sikkerhetskjennetegn

Ingen ytterligere informasjon foreligger

# GREEN'R STAIN WASH POWER

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

### AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

#### 10.1. Reaktivitet

Ingen ytterligere informasjon foreligger

#### 10.2. Kjemisk stabilitet

Produktet er stabilt i normale håndterings- og oppbevaringsforhold.

#### 10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Ingen farlig kjent reaksjon i normale bruksforhold.

#### 10.4. Forhold som skal unngås

Ekstremt høye eller ekstremt lave temperaturer.

#### 10.5. Uforenlige materialer

Ingen ytterligere informasjon foreligger

#### 10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Ved høye temperaturer kan det avgis farlige nedbrytningsprodukter som røyk, karbonmonoksid og karbondioksid. Nitrogenoksid.

### AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

#### 11.1. Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akutt toksisitet (oral) : Ikke klassifisert

Akutt toksisitet (hud) : Ikke klassifisert

Akutt toksisitet (innånding) : Ikke klassifisert

Alkoholer, C12-14, etoksyliert, sulfater, natriumsalter (68891-38-3)	
LD50 oral rotte	> 4100 mg/kg OCDE 401
LD50 hud rotte	> 2000 mg/kg OCDE 402
Alkoholer, C12-18, etoksyliert (68213-23-0)	
LD50 oral rotte	300 – 2000 mg/kg
(2-metoksymetyletoksy)propanol (34590-94-8)	
LD50 oral rotte	> 5000 mg/kg
LD50 hud kanin	13000 – 14000 mg/kg
Alkohol etoksyliert C13-C15 (157627-86-6)	
LD50 oral rotte	≥ 5000 mg/kg
LD50 hud rotte	≥ 2000 mg/kg
natriumkumensulfonat (15763-76-5)	
LD50 oral rotte	> 2000 mg/kg
LD50 hud kanin	≥ 2000 mg/kg kroppsvekt Dyr: kanin, retningslinje: EPA OTS 798.1100 (akutt dermal toksisitet)
Monopropylen Glycol; 1,2-propanglykol (57-55-6)	
LD50 oral rotte	20 g/kg
LD50 hud rotte	22500 mg/kg
LD50 hud kanin	20800 mg/kg
Protease (Alkaline bacterial protease, Subtilisine) (9014-01-1)	
LD50 oralt	1800 mg/kg kroppsvekt
Hudetsing/hudirritasjon	: Ikke klassifisert pH: 7 – 9,5
Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon	: Gir alvorlig øyeskade. pH: 7 – 9,5
Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt	: Ikke klassifisert

# GREEN'R STAIN WASH POWER

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

Arvestoffskadelig virkning på kjønnsceller : Ikke klassifisert

Kreftframkallende egenskap : Ikke klassifisert

natriumkumensulfonat (15763-76-5)	
NOAEL (kronisk, oral, dyr/kvinnelig, 2 år)	≥ 60 mg/kg kroppsvekt Dyr: rotte, Dyrekjønn: hunn, Retningslinje: OECD Guideline 453 (Combined Chronic Toxicity / Carcinogenicity Studies), Kommentarer om resultater: annet:

Giftighet for reproduksjon : Ikke klassifisert

STOT – enkelteksponering : Ikke klassifisert

Protease (Alkaline bacterial protease, Subtilisine) (9014-01-1)	
STOT – enkelteksponering	Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
STOT – gjentatt eksponering	: Ikke klassifisert

natriumkumensulfonat (15763-76-5)	
NOAEL (oral, rotte, 90 dager)	763 – 3534 mg/kg kroppsvekt Dyr: rotte, retningslinje: OECD-retningslinje 408 (gjentatt dose 90-dagers oral toksisitet hos gnagere)

Aspirasjonsfare : Ikke klassifisert

### 11.2. Opplysninger om andre farer

Ingen ytterligere informasjon foreligger

## AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

### 12.1. Giftighet

Økologi - generell : Produktet betraktes ikke som giftig for vannlevende organismer og forårsaker ikke skadelige langtidsvirkninger i miljøet.

Farlig for vannmiljøet, korttids (akutt) : Ikke klassifisert

Farlig for vannmiljøet, langtids (kronisk) : Ikke klassifisert

Alkoholer, C12-14, etoksylert, sulfater, natriumsalter (68891-38-3)	
LC50 - Fisk [1]	7,1 mg/l OCDE 203
EC50 - Krepsdyr [1]	7,2 mg/l
EC50 72h - Alger [1]	27,7 mg/l
EC50 96h - Alger [1]	7,5 mg/l
NOEC kronisk, skalldyr	0,27 mg/l
NOEC kronisk, alger	0,95 mg/l

(2-metoksymetyletoksy)propanol (34590-94-8)	
EC50 - Krepsdyr [1]	1,919 mg/l
ErC50 andre akvatiske planter	> 969 mg/l
LOEC (kronisk)	0,5 mg/l Testorganismer (arter): Daphnia magna Varighet: '22 d'
NOEC (kronisk)	≥ 0,5 mg/l Testorganismer (arter): Daphnia magna Varighet: '22 d'

Alkohol etoksylert C13-C15 (157627-86-6)	
LC50 - Fisk [1]	1 – 10 mg/l
EC50 - Krepsdyr [1]	0,1 – 1 mg/l

natriumkumensulfonat (15763-76-5)	
LC50 - Fisk [1]	> 100 mg/l
EC50 - Krepsdyr [1]	> 100 mg/l
EC50 96h - Alger [1]	≥ 758 mg/l Testorganismer (arter): Pseudokirchneriella subcapitata (tidligere navn: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)



# GREEN'R STAIN WASH POWER

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

natriumkumensulfonat (15763-76-5)	
ErC50 alger	> 100 mg/l
Monopropylen Glycol; 1,2-propanglykol (57-55-6)	
LC50 - Fisk [1]	51400 mg/l
LC50 - Fisk [2]	51600 mg/l
EC50 - Krepsdyr [1]	34400 mg/l
Protease (Alkaline bacterial protease, Subtilisine) (9014-01-1)	
LC50 - Fisk [1]	8,2 mg/l
EC50 - Andre vannorganismer [1]	0,868 mg/l waterflea

### 12.2. Persistens og nedbrytbarhet

GREEN'R STAIN WASH POWER	
Persistens og nedbrytbarhet	Tensiden(e) som inngår i denne blandingen oppfyller kriteriene for biologisk nedbrytning i EU forordning nr. 648/2004 om vaske- og rengjøringsmidler. Data som underbygger denne påstanden er tilgjengelige for medlemsstatenes rette myndighet og vil bli gjort tilgjengelige for dem ved direkte forespørsel, eller på forespørsel fra en produsent av vaske- og rengjøringsmidler.

Alkoholer, C12-14, etoksyliert, sulfater, natriumsalter (68891-38-3)	
Persistens og nedbrytbarhet	Biologisk lett nedbrytbar, i henhold til relevant OECD test.

Alkoholer, C12-18, etoksyliert (68213-23-0)	
Persistens og nedbrytbarhet	Biologisk nedbrytbar.

### 12.3. Bioakkumuleringsevne

GREEN'R STAIN WASH POWER	
Log Pow	Gjelder ikke stoffblandinger
(2-metoksymetyletoksy)propanol (34590-94-8)	
Log Pow	0,004 (25 °C; pH 7,5 - 7,7) (OECD 107)
Monopropylen Glycol; 1,2-propanglykol (57-55-6)	
Log Pow	-1,36

### 12.4. Mobilitet i jord

Ingen ytterligere informasjon foreligger

### 12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Ingen ytterligere informasjon foreligger

### 12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Ingen ytterligere informasjon foreligger

### 12.7. Andre skadevirkninger

Ingen ytterligere informasjon foreligger

## AVSNITT 13: Sluttbehandling

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallsbehandlingsmetoder

Anbefalinger for kassering av produkt/emballasje

Økologi - avfallsstoffer

Europeisk avfallsliste (EAL) kode

: Deponeres i henhold til gjeldende lokale regler.

: en autorisert virksomhet til behandling av farlig avfall eller et godkjent senter til innsamling av farlig avfall unntatt tomme, rene beholdere som kan disponeres som alminnelig avfall. Henvend deg til framstiller eller leverandør for informasjon om gjenvinning.

: Alt avfall samles opp i egnede og merkede beholdere og destrueres i henhold til gjeldende lokalt regelverk.

: 20 01 30 - andre rengjøringsmidler enn dem nevnt i 20 01 29

# GREEN'R STAIN WASH POWER

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

HP-kode : HP4 - "Irriterende – hudirritasjon og øyenskade:" avfall som kan forårsake hudirritasjon eller skader ved øyner.

### AVSNITT 14: Transportopplysninger

I samsvar med ADR / IMDG / IATA

ADR	IMDG	IATA
<b>14.1. FN-nummer eller ID-nummer</b>		
Ikke regulert	Ikke regulert	Ikke regulert
<b>14.2. FN-forsendelsesnavn</b>		
Ikke regulert	Ikke regulert	Ikke regulert
<b>14.3. Transportfareklasse(r)</b>		
Ikke regulert	Ikke regulert	Ikke regulert
<b>14.4. Emballasjegruppe</b>		
Ikke regulert	Ikke regulert	Ikke regulert
<b>14.5. Miljøfarer</b>		
Ikke regulert	Ikke regulert	Ikke regulert
Det foreligger ingen tilleggsinformasjoner		

### 14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

#### Veitransport

Ikke regulert

#### Sjøfart

Ikke regulert

#### Luftfart

Ikke regulert

### 14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Gjelder ikke

### AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

#### 15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

##### 15.1.1. eu-forskrifter

CESIO-setninger : Tensidet(ene) som inngår i denne blandingen oppfyller kriteriene for biologisk nedbrytning i EU regulativ nr. 648/2004 som omhandler vaske- og rengjøringsmidler. Data som underbygger denne påstanden er tilgjengelige for medlemsstatenes rette myndighet og vil bli gjort tilgjengelige for dem ved direkte forespørsel, eller på forespørsel fra en produsent av vaske- og rengjøringsmidler.

Øvrige bestemmelser, begrensninger og forskrifter : Not affected by the conditions of restriction \_ ANNEXE XVII.

#### REACH Vedlegg XVII (reguleringsliste)

Inneholder ingen stoffer underlagt Vedlegg XVII sine begrensninger

#### REACH Vedlegg XIV (godkjenningsliste)

Inneholder ikke noe stoff som er oppført i REACH sitt Vedlegg XIV

#### REACH-kandidatliste (SVHC)

Inneholder ikke stoff på REACH sin kandidatliste

#### PIC-forordning (foregående informert samtykke)

Inneholder ingen stoffer som er underlagt Forskrift (EF) nr. 649/2012 av det Europeiske Parlament og Råd fra 4. juli, 2012, angående eksport og import av farlige kjemikalier.

# GREEN'R STAIN WASH POWER

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

### POP-forordning (persistente organiske forurensningsstoffer)

Inneholder ingen stoff(er) som er underlagt Forskrift (EF) nr. 2019/1021 av det Europeiske Parlament og Råd fra 20. juni, 2019, angående vedvarende organiske forurensende stoffer

### Ozon-forordning (1005/2009)

Inneholder ingen stoffer som er underlagt EUROPAPARLAMENTS- OG RÅDSFORORDNING (EF) nr. 1005/2009 av 16. september 2009 om stoffer som bryter ned ozonlaget.

### Forordning om vaskemidler (648/2004)

Merking av innhold	
Bestanddel	%
anioniske overflateaktive stoffer, ikke-ioniske overflateaktive stoffer	5-15%
enzymer	

### Forordning om forløpsstoffer til sprengstoffer (2019/1148)

Inneholder ingen stoffer som er underlagt forordning (EU) 2019/1148 av Det europeiske parlament og råd, fra 20. juni, 2019, angående markedsføring og bruk av eksplosive forløpsstoffer.

### Forordning om forløpsstoffer til medikamenter (273/2004)

Inneholder ingen stoffer/substanser som er oppført på Listen over forløpsstoffer til stoffer/substanser (Forordning EF 273/2004 om forløpsstoffer til stoffer/substanser)

#### 15.1.2. Nasjonale forskrifter

Ingen ytterligere informasjon foreligger

#### 15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Ingen ytterligere informasjon foreligger

## AVSNITT 16: Øvrige opplysninger

Endringsindikasjoner			
Avsnitt	Endret gjenstand	Modifikasjon	Merknader
	Regulatorisk rammeverk	Endret	

Andre opplysninger

: Det anbefales å gi informasjonen i dette sikkerhetsdatablad i en hensiktsmessig form til brukerne. Slik informasjon er faktisk etter vår beste kunnskap, og vi mener den er nøyaktig og pålitelig. Opplysningene gjelder dette materialet og behøver ikke være gyldig i kombinasjon med andre produkter. Dette sikkerhetsdatabladet er i samsvar med 1907/2006/EØF. Det er brukerens forpliktelse å iverksette alle nødvendige tiltak for å oppfylle lokale lover og forskrifter. Produsenten er ikke ansvarlig for eventuelle skader og tap som skyldes bruk av opplysninger som nevnt i dette sikkerhetsdatabladet.

H- og EUH-setningenes fulle ordlyd:	
Acute Tox. 4 (Oral)	Akutt giftighet (oral) Kategori 4
Aquatic Acute 1	Farlig for vannmiljøet – akutt fare, Kategori 1
Aquatic Chronic 3	Farlig for vannmiljøet – kronisk fare, Kategori 3
Eye Dam. 1	Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon, Kategori 1
Eye Irrit. 2	Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon, Kategori 2
H302	Farlig ved svelging.
H315	Irriterer huden.
H318	Gir alvorlig øyeskade.
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
H334	Kan gi allergi eller astmasymptomer eller pustevansker ved innånding.
H335	Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

# GREEN'R STAIN WASH POWER

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

H- og EUH-setningenes fulle ordlyd:	
H400	Meget giftig for liv i vann.
H412	Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
Resp. Sens. 1	Sensibiliserende ved innånding, Kategori 1
Skin Irrit. 2	Etsende/irriterende for huden, Kategori 2
STOT SE 3	Giftvirkning på bestemte organer – enkelteksponering, Kategori 3, irritasjon av luftveiene

Sikkerhetsdatablad (SDS), EU

Denne informasjonen er basert på aktuelle kunnskaper og er beregnet på å beskrive produktet kun for helse-, sikkerhets- og miljøbehov. Den må derfor ikke anses som noen spesiell garanti for spesielle egenskaper ved produktet.