

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden**1.1. Produktidentifikator**

REACH type : Blanding
Produktnavn : GREEN'R RINSE GC
Produktkode : 1074
Produkttype : Vaske- og rengøringsmiddel
Produktgruppe : Bland

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes**Relevante identificerede anvendelser**

Primær anvendelseskategori : Faglige anvendelser
Anvendelse af stoffet/blandingen : Skyllemiddel (omfatter tørringshjælpemidler)

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet**Fabrikant**

Christeyns France
31 rue de la Maladrie
44120 VERTOU
France
T +33 (0)240 80 27 27, F +33 (0)240 03 09 73
health-security@christeyns.fr, www.christeyns.com

Fabrikant

Christeyns NV
Afrikalaan 182
9000 GENT
Belgium
T +32 (0)9/ 223 38 71, F +32 (0)9/ 233 03 44
info@christeyns.be, www.christeyns.com

Distributør

Christeyns Denmark Aps
Gravene 14D, 1.tv
DK 6100 Haderslev
Denmark
T +45 2424 8920
www.christeyns.com

1.4. Nødtelefon

Land/område	Organisation	Nødtelefonnummer
Danmark	Giftlinjen. Bispebjerg Hospital. Bispebjerg Bakke 23E. Opgang 20 C 2400 København.	+45 82 12 12 12

PUNKT 2: Fareidentifikation**2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen****Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]**

Ikke klassificeret

Fysisk-kemiske, sundhedsmæssige og miljømæssige skadevirkninger

Forårsager øjenirritation.

2.2. Mærkningselementer**Mærkning ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]**

GHS ekstra sætninger : EUH210 - Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres.

2.3. Andre farer

Indeholder ingen PBT/vPvB-stoffer $\geq 0,1$ % vurderet i overensstemmelse med REACH bilag XIII

Komponent	
Stof(fer), der ikke lever op til vPvB-kriterierne i REACH-forordningen, i overensstemmelse med bilag Annex XIII	Alkohol ethoxileret

Blandingen indeholder ikke stof(fer) inkluderet på listen, der er etableret i overensstemmelse med Artikel 59(1) i REACH for at have endokrine forstyrrende egenskaber, eller stof(fer), der ikke er identificeret som havende endokrine forstyrrende egenskaber i overensstemmelse med kriterierne, der er anført i kriterierne, der står opført i Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 i en koncentration på over end eller lig med 0,1 %

GREEN'R RINSE GC

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

Navn	Produktidentifikator	%	Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
Alkohol ethoxylet	REACH-nr: Fritaget	5 – 10	Acute Tox. 4 (Oral), H302 (ATE=500 mg/kg kropsvægt) Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 3, H412

H- og EUH-setningenes fulle ordlyd : se afsnit 16

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelle råd	: I tvivlstilfælde eller vedvarende symptomer, kontakt altid en læge.
Inhalation	: Ved vejrtrækningsbesvær: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vedkommende hviler i en stilling, som letter vejrtrækningen.
Hudkontakt	: Alt tilmudset tøj tages straks af og vaskes inden genanvendelse. Vask med rigeligt sæbe og vand.
Øjenkontakt	: VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.
Indtagelse	: Skyl munden med vand. Fremkald ikke opkastning. Tilkald læge.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Akutte effekter inhalation	: Ingen tilgængelige data.
Akutte effekter hud	: Ingen tilgængelige data.
Akutte effekter øjne	: Forårsager øjenirritation.
Akutte effekter oral indtagelse	: Ingen tilgængelige data.

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Giv symptomatisk behandling.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler	: Carbondioxid (kuldioxid). Skum. Vandspray. Tørt pulver.
Uegnede slukningsmidler	: Brug ikke en kraftig vandstrøm.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Farlige nedbrydningsprodukter i tilfælde af brand	: Forbrændingsprodukter kan omfatte følgende: kulstofoxider (CO, CO ₂) (kuliite, kuldioxid) nitrogenoxider (NO, NO ₂ osv.).
---	--

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Brandslukningsinstruktioner	: Træf normale foranstaltninger mod brand og bekæmp den på en fornuftig afstand. Undgå, at slukningsvæsker forurener miljøet.
Beskyttelse under brandslukning	: Brug røgdykkerudstyr samt beskyttelsesdragt.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

For ikke-indsatspersonel

Beskyttelsesudstyr	: Se afsnit 8 angående hvilke personlige værnemidler, der skal bruges.
Nødprocedurer	: Evakuer området. Evakuer unødvendigt personale. Undgå kontakt med huden og øjnene. Kun kvalificeret personale, der er udstyret med egnede værnemidler, må gribe ind.

For indsatspersonel

Beskyttelsesudstyr	: For yderligere oplysninger henvises til afsnit 8: Kontrol af eksponeringen - personlige værnemidler.
Nødprocedurer	: Stands lækagen, hvis dette er sikkert. Lad ikke produktet komme i kloakken, kældre og grøfter m.v, hvor farlig ophobning kan forekomme.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå udledning til miljøet.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Inddæmning	: Spildt produkt absorberes med sand eller jord.
Rengøringsprocedurer	: Fjernes hurtigt med en skovl eller opsugning. Resten skylles bort med store mængder vand.
Anden information (hændelsesvis udslip)	: Materialer og faste rester skal bortskaffes til godkendt center.

GREEN'R RINSE GC

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

6.4. Henvisning til andre punkter

For yderligere oplysninger henvises til afsnit 8: Kontrol af eksponeringen - personlige værnemidler. For yderligere oplysninger henvises til afsnit 13.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Forholdsregler for sikker håndtering

: Sørg for god ventilation på arbejdspladsen. Undgå kontakt med huden og øjnene. Vask altid hænder efter håndtering af produktet. Brug personligt beskyttelsesudstyr.

Hygiejniske foranstaltninger

: Produktet skal håndteres ifølge god arbejdshygiejne og sikkerhedsprocedurer. Vask hænderne og andre eksponerede steder med mild sæbe og vand, inden der spises, drikkes eller ryges, samt ved arbejdets ophør. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Lagerbetingelser

: Opbevares i originalemballagen. Beskyttes mod sollys. Opbevares ved stuetemperatur.

Lagertemperatur

: 5 – 40 °C

Opbevaringssted

: Opbevares på et godt ventileret sted.

7.3. Særlige anvendelser

Ingen tilgængelige oplysninger

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Ingen tilgængelige oplysninger

8.2. Eksponeringskontrol

Personlige værnemidler

Beskyttelse af øjne og ansigt

Øjenværn:

Sikkerhedsbriller. ISO 16321-1

Beskyttelse af hud

Beskyttelsesudstyr:

Ingen speciel påklædning påkrævet

Håndværn:

Kemikaliebestandige handsker (ifølge standarden NF ISO 374-1 eller tilsvarende). Gennemtrængningstiden skal kontrolleres med handskeproducenten. Handsker af nitrilgummi

Åndedrætsværn

Åndedrætsværn:

Personligt åndedrætsværn er normalt ikke nødvendigt. Brug egnet åndedrætsværn, hvis tilstrækkelig ventilation ikke er mulig. Åndedrætsværn med kombineret damp / partikelfilter (EN 141). Ekstra personlige værnemidler: åndedrætsværn med A/P2 filter mod organiske dampe og sundhedsskadeligt støv

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet:

Undgå udledning til miljøet.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk tilstand

: Væske

Farve

: lysegrøn.

Fysisk tilstand/form

: Flydende.

Lugt

: Svag.

Lugtgrænse

: Ikke tilgængeligt

Smeltepunkt/smelteområde

: Ikke bestemt, da det ikke er relevant for karakteriseringen af produktet

Frysepunkt

: -12,8 °C

Blødgøringspunkt

: Ikke bestemt, da det ikke er relevant for karakteriseringen af produktet

Kogepunkt/kogeområde

: 60,3 °C

Antændelighed

: Ikke relevant (vandig væske)

Eksplorative egenskaber

: Komponenter indeholder ikke kemiske grupper forbundet med eksplosivitet.

Nedre eksplosionsgrænse

: Ikke bestemt, da det ikke er relevant for karakteriseringen af produktet

Øvre eksplosionsgrænse

: Ikke bestemt, da det ikke er relevant for karakteriseringen af produktet

GREEN'R RINSE GC

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

Flammepunkt	: Ikke bestemt, da det ikke er relevant for karakteriseringen af produktet
Selvantændelsestemperatur	: Bestemmelse af selvantændelsestemperaturen er kun relevant for pyrofore væsker, men blandingen er ikke en pyrofor væske, så testen er ikke påkrævet.
Nedbrydningstemperatur	: Gælder kun selvnedbrydende stoffer og blandinger, organiske peroxider og andre stoffer og blandinger, der kan nedbrydes.
pH	: 2,8
Koncentration af pH-opløsning	: 100 %
Viskositet, kinematisk	: < 5 mm ² /s
Viskositet, dynamisk	: < 5 mPa·s
Opløselighed	: Vand: 100 %
Fordelingskoefficient n-octanol/vand (Log Kow)	: Ikke tilgængeligt
Log Pow	: Gælder ikke præparater
Damptryk	: Uden VOC (flygtige organiske forbindelser)
Damptryk ved 50°C	: Ikke tilgængeligt
Vægtfylde	: 1,01 g/cm ³
Relativ vægtfylde	: 1,01 (1,005 – 1,015)
Relativ dampvægtfylde	: Uden VOC (flygtige organiske forbindelser)
Partikelegenskaber	: Ikke anvendelig

9.2. Andre oplysninger

Ingen tilgængelige oplysninger

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ingen tilgængelige oplysninger

10.2. Kemisk stabilitet

Produktet er stabilt ved normale håndterings- og opbevaringsbetingelser.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Der kendes ingen farlig reaktion under normale anvendelsesforhold.

10.4. Forhold, der skal undgås

Ekstremt høje eller ekstremt lave temperaturer.

10.5. Materialer, der skal undgås

Ingen tilgængelige oplysninger

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Farlig nedbrydningsprodukter kan frigives under forlænget opvarmning som røg, kulilte og kultveilde. Nitrogenoxid.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akut toksicitet (oral)	: Ikke klassificeret
Akut toksicitet (hud)	: Ikke klassificeret
Akut toksicitet (indånding)	: Ikke klassificeret

Alkohol ethoxyleret	
LD50 oral rotte	> 300 (300 – 2000) mg/kg
Hudætsning/-irritation	: Ikke klassificeret pH: 2,8
Alvorlig øjenskade/øjenirritation	: Ikke klassificeret pH: 2,8
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering	: Ikke klassificeret
Kimcellemutagenicitet	: Ikke klassificeret
Carcinogenicitet	: Ikke klassificeret
Reproduktionstoksicitet	: Ikke klassificeret
Enkel STOT-eksponering	: Ikke klassificeret
Gentagne STOT-eksponeringer	: Ikke klassificeret
Aspirationsfare	: Ikke klassificeret
GREEN'R RINSE GC	
Viskositet, kinematisk	< 5 mm ² /s

GREEN'R RINSE GC

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

11.2. Oplysninger om andre farer

Ingen tilgængelige oplysninger

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Miljø - generelt : Ikke klassificeret I henhold til 1272/2008/CE.
Farlig for vandmiljøet, kortvarig (akut) : Ikke klassificeret
Farlig for vandmiljøet, langtidsfare (kronisk) : Ikke klassificeret

Alkohol ethoxyleret

LC50 - Fisk [1]	1 – 10 mg/l
EC50 - Skaldyr [1]	1 – 10 mg/l

12.2. Persistens og nedbrydelighed

GREEN'R RINSE GC

Persistens og nedbrydelighed	Tensidet/tensiderne i dette præparat opfylder kriterierne for biologisk nedbrydelighed i henhold til Forordning (EF) nr. 648/2004 om vaske- og rengøringsmidler. Data til bekræftelse af dette holdes til rådighed for medlemsstaternes kompetente myndigheder og kan fremlægges på disses direkte anfordring eller på forespørgsel fra fabrikanten af vaske- og rengøringsmidler.
------------------------------	--

Alkohol ethoxyleret

Persistens og nedbrydelighed	Hurtigt nedbrydeligt
Kemisk iltforbrug (COD)	2,16 g O ₂ /g stof

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

GREEN'R RINSE GC

Log Pow	Gælder ikke præparater
---------	------------------------

12.4. Mobilitet i jord

Ingen tilgængelige oplysninger

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Komponent

Stof(fer), der ikke lever op til vPvB-kriterierne i REACH-forordningen, i overensstemmelse med bilag Annex XIII	Alkohol ethoxyleret
---	---------------------

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Ingen tilgængelige oplysninger

12.7. Andre negative virkninger

Ingen tilgængelige oplysninger

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Metoder til affaldsbehandling : Emballage med produktrester skal behandles som farligt affald.
Produkt/Emballage-bortskaffelse : en autoriseret virksomhed til behandling af farligt affald eller et godkendt center til indsamling af farligt affald undtagen for tomme, rene beholdere, der kan bortskaffes som almindeligt affald. Indhent oplysninger om genvinding/genanvendelse hos producenten/leverandøren.
Affald / uanvendte produkter : Samt alt affald op i egnede og mærkede beholdere og bortskaf det i henhold til de gældende lokale bestemmelser.
Europæisk liste over affald (LoW, BEMÆRKNING 2000/532) : 20 01 29* - Detergenter indeholdende farlige stoffer
HP-kode : HP4 - »Irriterende – hudirritation og øjenskader«: affald, som ved kontakt kan fremkalde hudirritation eller skade på øjet.

PUNKT 14: Transportoplysninger

I overensstemmelse med ADR / IMDG / IATA

ADR	IMDG	IATA
14.1. UN-nummer eller ID-nummer		
Produktet er ikke omfattet af reglerne om transport af farligt gods		

GREEN'R RINSE GC

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

ADR	IMDG	IATA
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)		
Ikke reguleret	Ikke reguleret	Ikke reguleret
14.3. Transportfareklasse(r)		
Ikke reguleret	Ikke reguleret	Ikke reguleret
14.4. Emballagegruppe		
Ikke reguleret	Ikke reguleret	Ikke reguleret
14.5. Miljøfarer		
Ikke reguleret	Ikke reguleret	Ikke reguleret
Ingen yderligere oplysninger tilgængelige		

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Vejtransport

Ikke reguleret

Søfart

Ikke reguleret

Luftfart

Ikke reguleret

14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Ikke anvendelig

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

EU-regler

CESIO anbefalinger : Preparatets overfladeaktive stoffer opfylder kriterierne for biologisk nedbrydelighed i henhold til Regulativ (EF) nr. 648/2004 om rengøringsmidler. Data til bekræftelse af dette er til disposition for medlemsstaternes kompetente myndigheder og vil kunne stilles til rådighed på direkte forespørgsel herfra eller på forespørgsel fra fabrikanten af vaske- og rengøringsmidler.

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

REACH Bilag XVII (Restriktions-betingelser)

Indeholder ingen stof(fer) opført på REACH Bilag XVII (Begrænsningsbetingelser)

REACH Bilag XIV (Godkendelsesliste)

Indeholder ingen stof(fer) opført på REACH Bilag XIV (Godkendelsesliste)

REACH kandidatliste (SVHC)

Indeholder ingen stof(fer) opført på listen over REACH-kandidater

PIC-forordning (EU 649/2012, Prior Informed Consent (forudgående informeret samtykke))

Indeholder ikke stof(fer) opført på PIC-listen (Forordning EU 649/2012 angående eksport og import af farlige kemikalier)

POP-forordning (EU 2019/1021, Persistent Organic Pollutants (persistente organiske miljøgifte))

Indeholder ikke stof(fer) opført på POP-listen (Forordning EU 2019/1021 angående vedvarende organiske forureningsstoffer)

Ozonforordning (2024/590)

Ikke opført på listen over stoffer, der nedbryder ozonlaget (Forordning EU 2024/590)
Indeholder ikke stof(fer) opført på listen over stoffer, der nedbryder ozonlaget (Forordning EU 2024/590 angående stoffer, der nedbryder ozonlaget)

Rådsforordning (EU) til kontrol af dele, der kan bruges på flere måder

Indeholder intet stof underlagt COUNCIL REGULATION (EU) for kontrol af elementer med dobbelt anvendelse

Vaskemiddel-forordning (EF 648/2004)

Indholdsmærkning	
Komponent	%
nonioniske overfladeaktive stoffer	5-15%
anioniske overfladeaktive stoffer	<5%

GREEN'R RINSE GC

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

desinfektionsmidler	
BENZISOTHIAZOLINONE	

Forordningen udgangsstoffer til eksplosivstoffer (EU 2019/1148)

Indeholder ingen stof(fer) opført på listen over udgangsstoffer til eksplosivstoffer (Forordning EU 2019/1148 om markedsføring og anvendelse af udgangsstoffer til eksplosivstoffer)

Forordning om narkotikaprækursorer (EF 273/2004)

Indeholder ingen stof(fer) opført på listen over narkotikaprækursorer (Forordning EF 273/2004 om narkotikaprækursorer)

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Ingen tilgængelige oplysninger

PUNKT 16: Andre oplysninger

Angivelse af ændringer		
Punkt	Ændret emne	Kommentar
9	Kogepunkt/kogeområde	Tilføjet
9	Frysepunkt	Tilføjet
9	Selvantændelsestemperatur	Modificeret
9	pH	Modificeret
9	Viskositet, kinematisk	Tilføjet
9	Viskositet, dynamisk	Tilføjet
9	Relativ vægtfylde	Modificeret
9.1	Nedbrydningstemperatur	Modificeret

Anden information

: Det anbefales, at oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad videregives til brugerne, eventuelt på en egnet form. Sådan information afgives efter vor bedste overbevisning og betragtes som nøjagtig og korrekt . Disse oplysninger vedrører det specifikt angivne produkt og er ikke nødvendigvis gyldige i kombination med andre produkter. EF-forordning 1272/2008 med senere ændringer.

H- og EUH-sætningernes fulde ordlyd:	
Acute Tox. 4 (Oral)	Akut toksicitet (oral), kategori 4
Aquatic Chronic 3	Farlig for vandmiljøet – kronisk fare, kategori 3
Eye Irrit. 2	Alvorlig øjenskade/øjenirritation, kategori 2
H302	Farlig ved indtagelse.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H412	Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
EUH210	Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres.

Sikkerhedsdatablad (SDS), EU

Denne information er baseret på vores nuværende viden og har kun til formål at beskrive produktet i henhold til sundhed, sikkerhed og miljømæssige krav. Det skal derfor ikke opfattes som en garanti for nogen specifik produktegenskab.