

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

REACH type	: Blanding
Produktnavn	: GREEN'R AUTODISH SAFE
UFI	: 8CX2-60G5-4001-0Q1Q
Produktkode	: 1064
Produkttype	: Vaske- og rengøringsmiddel
Produktgruppe	: Bland

**1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes****1.2.1. Relevante identificerede anvendelser**

Primær anvendelseskategori	: Faglige anvendelser
Anvendelse af stoffet/blandingen	: Maskin-opvaskemiddel

**1.2.2. Anvendelser der frarådes**

Ingen tilgængelige oplysninger

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

Christeyns España, SLU  
C/ Científica Margarita Salas Falgueras, 2 P.I. Raconc  
ES- 46729 Ador - Valencia – Spain Valencia  
Spain  
T +34 962 871 345 - F +34 962 875 867  
[info.ES@christeyns.com](mailto:info.ES@christeyns.com) - [www.christeyns.com](http://www.christeyns.com)

**Distributør**

Christeyns Denmark Aps  
Rådhusstræde 2  
DK- 6240 Løgumkloster  
Denmark  
T +45 2424 8920  
[www.christeyns.com](http://www.christeyns.com)

**1.4. Nødtelefon**

Land	Firmanavn	Adresse	Nødtelefonnummer	Bemærkning
Danmark	Giftlinjen Bispebjerg Hospital	Bispebjerg Bakke 23E Opgang 20 C 2400	+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**

Os bekendt udgør dette produkt ingen særlig risiko under forudsætning af, at de almene arbejds-hygieniske regler overholdes.

**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	
Potassium carbonate (584-08-7)	Dette stof/denne blanding opfylder ikke PBT-kriterierne i REACH-direktivet, bilag XIII Dette stof/denne blanding opfylder ikke vPvB-kriterierne i REACH-direktivet, bilag XIII

Blandingen indeholder ikke stof(fer) inkluderet i listen, der er etableret i overensstemmelse med Artikel 59(1) i REACH for at have hormonforstyrrende egenskaber i overensstemmelse med kriterierne, der er beskrevet i Kommissionens delegerede forordning (EF) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 i en koncentration svarende til eller større end 0,1 %

**PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer****3.1. Stoffer**

Ikke anvendelig

# GREEN'R AUTODISH SAFE

## Sikkerhedsdatablad

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

### 3.2. Blandinger

Navn	Produktidentifikator	%	Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
Potassium carbonate stof med nationale grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering (LT, LV)	CAS-nummer: 584-08-7 Einecs nr.: 209-529-3 REACH-nr: 01-2119532646-36	5 – 10	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335

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 vejtrækningsbesvær: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vedkommende hviler i en stilling, som letter vejtrækningen.
Hudkontakt	: Skyl huden med store mængder vand eller tag brusebad. Alt tilsmudset tøj tages af og vaskes inden genanvendelse.
Øjenkontakt	: VED KONTAKT MED ØJNE: 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	: Ingen tilgængelige data.
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 <sub>2</sub> ) (kullite, kuldioxid) nitrogenoxider (NO, NO <sub>2</sub> 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

##### 6.1.1. For ikke-indsatspersonel

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

##### 6.1.2. For indsatspersonel

Beskyttelsesudstyr	: Forsøg ikke at gribe ind uden egnede 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

Til tilbageholdelse	: Spildt produkt absorberes med sand eller jord.
Rengøringsprocedurer	: Resten skylles bort med store mængder vand. Fjernes hurtigt med en skovl eller opsugning.
Anden information (hændelsesvis udslip)	: Bortskaffes i henhold til de gældende lokale bestemmelser.

#### 6.4. Henvisning til andre punkter

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

# GREEN'R AUTODISH SAFE

## Sikkerhedsdatablad

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

### PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

#### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Forholdsregler for sikker håndtering

: Sørg for god ventilation på arbejdspladsen. Vask altid hænder efter håndtering af produktet. Brug personligt beskyttelsesudstyr.

Hygiejniske foranstaltninger

: Produktet skal håndteres ifølge god arbejdshygiejne og sikkerhedsprocedurer. Der må ikke spises, drikkes eller ryges i områder, hvor produktet er i brug. Vask hænderne og andre eksponerede steder med mild sæbe og vand, inden der spises, drikkes eller ryges, samt ved arbejdets ophør. Vask altid hænder efter håndtering af produktet.

#### 7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Lagerbetingelser

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

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

##### 8.1.1 Nationale grænseværdier for erhvervmæssig eksponering og biologiske grænseværdier

Ingen tilgængelige oplysninger

##### 8.1.2. Anbefalede målemetoder

Ingen tilgængelige oplysninger

##### 8.1.3. Der dannes luftforurenende stoffer

Ingen tilgængelige oplysninger

##### 8.1.4. DNEL-værdier og PNECværdier

Ingen tilgængelige oplysninger

##### 8.1.5. Kontrolbanding

Ingen tilgængelige oplysninger

#### 8.2. Eksponeringskontrol

##### 8.2.1. Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Ingen tilgængelige oplysninger

##### 8.2.2. Personlige værnemidler

###### 8.2.2.1. Beskyttelse af øjne og ansigt

Øjenværn:

Sikkerhedsbriller med sidebeskyttelser (EN 166)

###### 8.2.2.2. Hudværn

Beskyttelsesudstyr:

Beskyttelsesdragt er ikke absolut nødvendig

Håndværn:

Kemisk resistente PVC handsker (efter Europæisk standard EN 374 eller tilsvarende). Gennemtrængningstiden skal kontrolleres med handskeproducenten. Handsker af nitrilgummi

###### 8.2.2.3. Åndedrætsbeskyttelse

Åndedrætsværn:

Intet personligt åndedrætsværn påkrævet. Ved utilstrækkelig udluftning anvendes åndedrætsværn. Åndedrætsværn med kombineret damp / partikelfilter (EN 141). Ekstra personlige værnemidler: åndedrætsværn med A/P2 filter mod organiske dampe og sundhedsskadeligt støv

###### 8.2.2.4. Farer ved opvarmning

Ingen tilgængelige oplysninger

##### 8.2.3. Begrænsning og overvågning af miljøeksponeringen

Begrænsning og overvågning af miljøeksponeringen:

Undgå udledning til miljøet.

### PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

#### 9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk tilstand

: Væske

# GREEN'R AUTODISH SAFE

## Sikkerhedsdatablad

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

Farve	: Farveløst.
Fysisk tilstand/form	: Væske.
Lugt	: lugtløst.
Lugtgrænse	: Ikke tilgængeligt
Smeltepunkt/smelteområde	: Ikke bestemt, da det ikke er relevant for karakteriseringen af produktet
Frysepunkt	: Ikke bestemt, da det ikke er relevant for karakteriseringen af produktet
Blødgøringspunkt	: Ikke bestemt, da det ikke er relevant for karakteriseringen af produktet
Kogepunkt/kogeområde	: Ikke bestemt, da det ikke er relevant for karakteriseringen af produktet
Antændelighed	: Ikke relevant (vandig væske)
Eksplorative egenskaber	: Komponenter indeholder ikke kemiske grupper forbundet med eksplosivitet.
Eksplisionsgrænser	: Ikke tilgængeligt
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
Flammepunkt	: Ikke bestemt, da det ikke er relevant for karakteriseringen af produktet
Selvantændelsestemperatur	: Ikke bestemt, da det ikke er relevant for karakteriseringen af produktet
Nedbrydningsstemperatur	: Ikke bestemt, da det ikke er relevant for karakteriseringen af produktet
pH	: 10,5 – 11,4
Koncentration af pH-opløsning	: 100 %
Viskositet, kinematisk	: Ikke tilgængeligt
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	: 1,115 g/cm <sup>3</sup>
Relativ vægtfylde	: 1,105 – 1,125
Relativ dampvægtfylde	: Uden VOC (flygtige organiske forbindelser)
Partikkelkarakteristika	: Ikke anvendelig

## 9.2. Andre oplysninger

### 9.2.1. Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser

Ingen tilgængelige oplysninger

### 9.2.2. Andre sikkerhedskarakteristika

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, kullite og kultveilte. 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
Hudætsning/-irritation	: Ikke klassificeret pH: 10,5 – 11,4
Alvorlig øjenskade/øjenirritation	: Ikke klassificeret pH: 10,5 – 11,4

# GREEN'R AUTODISH SAFE

## Sikkerhedsdatablad

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

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering	: Ikke klassificeret
Kimcellemutagenicitet	: Ikke klassificeret
Carcinogenicitet	: Ikke klassificeret
Reproduktionstoksicitet	: Ikke klassificeret
Enkel STOT-eksponering	: Ikke klassificeret

### Potassium carbonate (584-08-7)

Enkel STOT-eksponering	Kan forårsage irritation af luftvejene.
Gentagne STOT-eksponeringer	: Ikke klassificeret
Aspirationsfare	: Ikke klassificeret

### 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, langtidfare (kronisk)	: Ikke klassificeret

### 12.2. Persistens og nedbrydelighed

#### GREEN'R AUTODISH SAFE

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 fabrikanter af vaske- og rengøringsmidler.
------------------------------	--

### 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

#### GREEN'R AUTODISH SAFE

Log Pow	Gælder ikke præparater
Bioakkumuleringspotentiale	Data ikke tilgængelig.

### 12.4. Mobilitet i jord

Ingen tilgængelige oplysninger

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

#### Komponent

Potassium carbonate (584-08-7)	Dette stof/denne blanding opfylder ikke PBT-kriterierne i REACH-direktivet, bilag XIII Dette stof/denne blanding opfylder ikke vPvB-kriterierne i REACH-direktivet, bilag XIII
--------------------------------	---

### 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	: Saml alt affald op i egnede og mærkede beholdere og bortskaf det i henhold til de gældende lokale bestemmelser.
EAK-kode	: 20 01 29* - Detergenter indeholdende farlige stoffer

## PUNKT 14: Transportoplysninger

I overensstemmelse med ADR / IMDG / IATA

ADR	IMDG	IATA
<b>14.1. UN-nummer eller ID-nummer</b>		
Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig

# GREEN'R AUTODISH SAFE

## Sikkerhedsdatablad

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

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

### 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

#### Vejtransport

Ikke anvendelig

#### Søfart

Ikke anvendelig

#### Luftfart

Ikke anvendelig

### 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

#### 15.1.1. 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 fabrikanter af vaske- og rengøringsmidler.

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

#### REACH Bilag XVII (Restriktions-betingelser)

Indeholder stof(fer) opført på REACH Bilag XVII (Restriktionsbetingelser)

#### REACH Bilag XIV (Godkendelsesliste)

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

#### Liste over REACH-kandidater (SVHC)

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

#### PIC-forordning (EU 649/2012, Prior Informed Consent(tidligere oplyst indhold))

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(vedvarende organisk forurening))

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

#### Forordning om ozonfortynding (EU 1005/2009)

Indeholder ikke stof(fer) opført på listen over ozonfortynding (Forordning EU 1005/2009 angående stoffer, der nedbryder ozonlaget)

#### Vaskemiddel-forordning (648/2004/EC)

Indholdsmærkning	
Komponent	%
polycarboxylater, nonioniske overfladeaktive stoffer, fosfonater	<5%

#### Forordning om forstadier til sprængstoffer (EU 2019/1148)

Indeholder ingen stof(fer) opført på listen over forstadier til sprængstoffer (Forordning EU 2019/1148 angående lancering på markedet og brug af forstadier til sprængstoffer)

# GREEN'R AUTODISH SAFE

## Sikkerhedsdatablad

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

### Forordning om forstadier til narkotika (EC 273/2004)

Indeholder ingen stof(fer) opført på listen over forstadier til narkotika (Forordning EC 273/2004 om fremstilling og lancering på markedet af visse stoffer brugt i den illegale fremstilling af narkotika og psykotropiske stoffer)

#### 15.1.2. Nationale regler

Ingen tilgængelige oplysninger

#### 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Ingen tilgængelige oplysninger

## PUNKT 16: Andre oplysninger

Angivelse af ændringer			
Punkt	Ændret emne	Ændring	Kommentar
	i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2020/878	Modificeret	

Anden information

: Det anbefales, at oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad videregives til brugerne, eventuelt på en egnet form. Sådant 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:	
EUH210	Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres.
Eye Irrit. 2	Alvorlig øjenskade/øjenirritation, kategori 2
H315	Forårsager hudirritation.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H335	Kan forårsage irritation af luftvejene.
Skin Irrit. 2	Hudætsning/hudirritation, kategori 2
STOT SE 3	Specifik målorgantoksicitet – enkelt eksponering, kategori 3, irritation af luftvejene

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.