

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

REACH type : Blanding
Produktnavn : Cool 1 Green
UFI : 30SF-SFCQ-M70E-K620
Produktkode : 2591
Produkttype : Vaske- og rengøringsmiddel
Produktgruppe : Bland

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

Primær anvendelseskategori : Erhvervsmæssig anvendelse
Anvendelse af stoffet/blandingen : Aktivator

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet**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

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

Ingen tilgængelige oplysninger

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

Ingen mærkning påkrævet

2.3. Andre farer

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

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 %

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer**3.2. Blandinger**

Denne blanding indeholder ingen stoffer, der skal oplyses ifølge kriterierne i afsnit 3.2 af Bilag II til REACH

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger**4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger**

Generelle råd : I tvivlstilfælde eller vedvarende symptomer, kontakt altid en læge.

Cool 1 Green

Sikkerhedsdatablad

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

Inhalation	: Bring den tilskadekomne ud i frisk luft, på et roligt sted, og tilkald om nødvendigt læge.
Hudkontakt	: Ved ildebefindende eller symptomer på hudirritation, kontakt læge. Vask af med store mængder vand.
Øjenkontakt	: Skyl omgående med store mængder vand. Søg lægehjælp.
Indtagelse	: Skyl munden med vand. Fremkald IKKE opkastning. Ring omgående til en GIFTINFORMATION/læge.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Akutte effekter inhalation	: Udgør ingen særlige risici ved gode arbejdshygiejniske forhold.
Akutte effekter hud	: Os bekendt udgør dette produkt ingen særlig risiko under forudsætning af, at de almene arbejdshygiejniske regler overholdes.
Akutte effekter øjne	: Os bekendt udgør dette produkt ingen særlig risiko under forudsætning af, at de almene arbejdshygiejniske regler overholdes.
Akutte effekter oral indtagelse	: Udgør ingen særlige risici ved gode arbejdshygiejniske forhold.

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

Ingen tilgængelige oplysninger

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler : Alle slukningsmidler kan anvendes.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Ingen tilgængelige oplysninger

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Beskyttelse under brandslukning : Brug røgdykkerudstyr og kemikaliebestandig beskyttelsesdragt.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

For ikke-indsatspersonel

Nødprocedurer : Evakuer unødvendigt personale.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå, at produktet kommer i kloakken og i drikkevand.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Rengøringsprocedurer : Spildt produkt absorberes med sand eller jord. Fej eller skovl produktet op og kom det i en lukket beholder med henblik på bortskaffelse.

6.4. Henvielse til andre punkter

Ingen tilgængelige oplysninger

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Hygiejniske foranstaltninger : Produktet skal håndteres ifølge god arbejdshygiejne og sikkerhedsprocedurer.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Ingen tilgængelige oplysninger

7.3. Særlige anvendelser

Ingen tilgængelige oplysninger

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

DNEL-værdier og PNECværdier

Triacetin (102-76-1)	
DNEL/DNEL (Arbejdstagere)	
Langvarig - systemisk effekt, dermal	5 mg/kg kropsvægt/dag
Langvarig - systemisk effekt, indånding	32,275 mg/m³
PNEC (Vand)	
PNEC aqua (ferskvand)	1,88 mg/l
PNEC aqua (havvand)	0,188 mg/l
PNEC (Sediment)	
PNEC sediment (ferskvand)	4,73 mg/kg dwt
PNEC sediment (havvand)	0,473 mg/kg dwt

Cool 1 Green

Sikkerhedsdatablad

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

Triacetin (102-76-1)	
PNEC (Jord)	
PNEC jord	0,57 mg/kg dw
PNEC (STP)	
PNEC rensningsanlæg	1088 mg/l

8.2. Eksponeringskontrol

Personlige værnemidler

Personlige værnemidler symbol(er):



Beskyttelse af øjne og ansigt

Øjenværn:

Brug beskyttelsesbriller, der beskytter mod sprøjt . Sikkerhedsbriller. ISO 16321-1

Beskyttelse af hud

Beskyttelsesudstyr:

Ingen speciel påklædning påkrævet

Håndværn:

Ved gentagen eller langvarig hudkontakt, brug hansker. Kemikaliebestandige handsker (ifølge standarden NF ISO 374-1 eller tilsvarende)

Åndedrætsværn

Åndedrætsværn:

Sørg for passende ventilation. Ved dannelse af dampe, brug passende åndedrætsværn

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk tilstand	: Væske
Farve	: Farveløst.
Fysisk tilstand/form	: Væske.
Lugt	: Ingen.
Lugtgrænse	: Ikke tilgængeligt
Smeltepunkt/smelteområde	: -78 °C
Frysepunkt	: Ikke bestemt, da det ikke er relevant for karakteriseringen af produktet
Kogepunkt/kogeområde	: 258 – 259 °C
Antændelighed	: Ikke antændeligt
Nedre eksplosionsgrænse	: Komponenter indeholder ikke kemiske grupper forbundet med eksplosivitet
Øvre eksplosionsgrænse	: Komponenter indeholder ikke kemiske grupper forbundet med eksplosivitet
Flammepunkt	: 148 °C (closed cup)
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	: 5 – 6
Koncentration af pH-opløsning	: 5 %
Viskositet, kinematisk	: 19,38 mm²/s
Viskositet, dynamisk	: 22,5 mPa·s (20 °C)
Opløselighed	: Vand: 58 g/l (25°C)
Fordelingskoefficient n-octanol/vand (Log Kow)	: Gælder ikke for uorganiske og ioniske væsker og gælder generelt ikke for blandinger.
Damptryk	: < 0,01 hPa
Damptryk ved 50°C	: Ikke tilgængeligt
Vægtfylde	: 1,161 g/cm³
Relativ vægtfylde	: Ikke tilgængeligt

Cool 1 Green

Sikkerhedsdatablad

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

Relativ dampvægtfylde : Ikke tilgængeligt
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

Stabil under normale forhold.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen ved normal brug.

10.4. Forhold, der skal undgås

Ingen under de anbefalede opbevarings- og håndteringsforhold (se afsnit 7).

10.5. Materialer, der skal undgås

Ingen ved normal brug.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Under normale opbevarings- og anvendelsesforhold bør der ikke dannes farlige nedbrydningsprodukter.

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: 5 – 6
Alvorlig øjenskade/øjenirritation : Ikke klassificeret
pH: 5 – 6
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

Cool 1 Green

Viskositet, kinematisk	19,38 mm²/s
------------------------	-------------

11.2. Oplysninger om andre farer

Ingen tilgængelige oplysninger

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Farlig for vandmiljøet, kortvarig (akut) : Ikke klassificeret
Farlig for vandmiljøet, langtidsfare (kronisk) : Ikke klassificeret

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Cool 1 Green

Persistens og nedbrydelighed	Hurtigt nedbrydeligt
Bionedbrydning	82 % (OECD 301 B)

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Cool 1 Green

Fordelingskoefficient n-octanol/vand (Log Kow)	Gælder ikke for uorganiske og ioniske væsker og gælder generelt ikke for blandinger.
--	--

12.4. Mobilitet i jord

Ingen tilgængelige oplysninger

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Ingen tilgængelige oplysninger

Cool 1 Green

Sikkerhedsdatablad

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

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Ingen tilgængelige oplysninger

12.7. Andre negative virkninger

Ingen tilgængelige oplysninger

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Affald / uanvendte produkter

: Saml 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)

: 07 06 01* - Vaskevand og vandig moderlud

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		
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

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)

Cool 1 Green

Sikkerhedsdatablad

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

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)

Indeholder ingen ingrediens(er) i henhold til Vaskemiddelforordningen (648/2004).

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)

Nationale regler

Danmark

Dansk produktregistreringsnummer : 4143173

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Ingen tilgængelige oplysninger

PUNKT 16: Andre oplysninger

Angivelse af ændringer		
Punkt	Ændret emne	Kommentar
1.2	Anvendelse af stoffet/blandingen	Tilføjet
8.2	Øjenværn	Modificeret
9	Flammepunkt	Modificeret
10.2	Stabilitet	Modificeret

Anden information : Det anbefales at videregive informationen i sikkerheds-datablad, eventuelt i tilpasset form, til brugerne Sådan information afgives efter vor bedste overbevisning og betragtes som nøjagtig og korrekt Disse informationer henviser til særlig angivet materiale og er måske ikke gyldig i kombination med andre produkt(er)
Dette sikkerheds data blad er i overensstemmelse med 1907/2006/EEC. Det er brugerens ansvar at tage alle nødvendige forholdsregler for overholdelse af love og regulativer
Producenten er ikke ansvarlig for nogen skade eller tab som følge af brugen af information i dette sikkerheds-datablad.

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.