

Sikkerhetsdatablad

I henhold til vedlegg II i forordning (EF) nr 2015/830, 2020/878 (REACH vedlegg II)

Referansenummer: 30640

Utgivelsesdato: 25-5-2023 Redigert: 14-12-2022 Erstatte versjon: 21-3-2019 Versjon: 1.2

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

Produktets form : Stoffblanding
Handelsnavn : AQUA KEM GREEN CONCENTRATED
UFI : 55RQ-PTPK-S80Q-DKFP
Produktkode : 30640-TBV
Produkttype : Additiv til holdetank på mobile toaletter.

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

Beregnet på allmennheten
Hovedbrukskategori : Bruk av forbrukere
Bruk av stoffet/blandingen : Additiv til holdetank på mobile toaletter.
Funksjons- eller brukskategori : Rengjørings-/vaskemidler og tilsetningsstoffer, Luktmidler

1.2.2. Bruk som frarådes

Bruksbegrensninger : Ikke bruk til andre formål enn det produktet er beregnet til

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

Thetford B.V.
Nijverheidsweg 29
postboks 169
NL- 4879 AP Etten-Leur
The Netherlands
T +31 (0)765042200 - F +31 (0)765042300
ChemSupport@thetford.eu - www.thetford-europe.com
E-postadresse til kompetent person som er ansvarlig for SDS :
sds@thetford.eu

1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon : Thetford B.V. : +31 (0)76 5042200 (Tilgjengelig i kontortiden - 9:00 - 17:00 CET/UTC+1)

Land	Organisasjon/Firma	Adresse	Nødtelefon	Kommentar
Norge	Giftinformasjonen	Folkehelseinstituttet Postboks 222 Skøyen 0213 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
Hele teksten med H- og EUH-erklæringer: se del 16

Negative fysiokjemiske virkninger på menneskers helse og miljøet

Ingen ytterligere informasjon foreligger

AQUA KEM GREEN CONCENTRATED

Sikkerhetsdatablad

I henhold til vedlegg II i forordning (EF) nr 2015/830, 2020/878 (REACH vedlegg II)

2.2. Merkingselementer

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

Farepiktogrammer (CLP) :



GHS05

Signalord (CLP) : Fare
Inneholder : Kalsiumnitrat; 2-BROMO-2-NITROPROPANE-1,3-DIOL
Faresetning (CLP) : H318 - Gir alvorlig øyeskade.
Sikkerhetssetninger (CLP) : P101 - Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden.
P102 - Oppbevares utilgjengelig for barn.
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 en lege.
EUH setninger : EUH208 - Inneholder ISOEUGENOL. Kan gi en allergisk reaksjon.
Barnesikker lukking : Gjelder ikke
Fareanvisninger som oppfattes ved berøring : Gjelder ikke

Forordning – nordiske land

Norge

Norsk produktregistreringsnummer : 619379

2.3. Andre farer

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

Bestanddel

bronopol, 2-brom-2-nitropropan-1,3-diol (52-51-7)	Dette stoffet/blandingen oppfyller ikke PBT-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 delegerte 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]
Kalsiumnitrat	CAS-nr: 10124-37-5 EU nr: 233-332-1 REACH-nr.: 01-2119495093-35	10 – 20	Ox. Sol. 2, H272 Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Dam. 1, H318
bronopol, 2-brom-2-nitropropan-1,3-diol	CAS-nr: 52-51-7 EU nr: 200-143-0 EU-identifikasjonsnummer: 603-085-00-8	< 2,5	Acute Tox. 3 (Oral), H301 Acute Tox. 4 (Hudkontakt), H312 Acute Tox. 3 (Innånding:støv,tåke), H331 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 2, H411

AQUA KEM GREEN CONCENTRATED

Sikkerhetsdatablad

I henhold til vedlegg II i forordning (EF) nr 2015/830, 2020/878 (REACH vedlegg II)

Navn	Produktidentifikator	%	Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
ISOEUGENOL	CAS-nr: 97-54-1 EU nr: 202-590-7 EU-identifikasjonsnummer: 604-094-00-X	0,005 – 0,05	Skin Sens. 1A, H317

Spesifikk konsentrasjonsgrenseverdi: se under seksjon 16

Hele teksten med H- og EUH-erklæringer: se del 16

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

- FØRSTEHJELP generell : Gi aldri noe i munnen på en ubevisst person. Ved illebefinnende, oppsøk en lege (vis om mulig etiketten).
- FØRSTEHJELP etter innånding : La den rammede puste frisk luft. La den forulykkede hvile.
- FØRSTEHJELP etter hudkontakt : Ta av tilsølte klær og vask eksponerte hudpartier med mildt sepevann. Skyll deretter med varmt vann.
- FØRSTEHJELP etter øyekontakt : Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER/en lege.
- FØRSTEHJELP etter svelging : Skyll munnen. IKKE framkall brekning. Oppsøk lege umiddelbart.

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

- Symptomer/virkninger ved øyekontakt : Gir alvorlig øyeskade.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Ingen ytterligere informasjon foreligger

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1. Slukningsmidler

- Egnede brannslukningsmidler : Skum. Tørt pulver. Karbondioksid. Vannspray. Sand.
- Uegnet slukningsmiddel : Ikke bruk en sterk vannstrøm.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Ingen ytterligere informasjon foreligger

5.3. Råd til brannmannskaper

- Brannslukningsinstruksjoner : Bruk vannspray eller damp for å kjøle ned utsatte containere. Vær forsiktig hvis du kjemper mot kjemisk brann. Unngå at spillvann fra bekjempelse av ild kommer ut i miljøet.
- Beskyttelse under brannslukking : Gå ikke inn på brannområdet uten skikkelig verneutstyr, inklusiv åndedrettsvern.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

6.1.1. For personell som ikke er nødpersonell

- Nødsprosedyrer : Hold unødvendig personale unna.

6.1.2. For nødhjelpspersonell

- Verneutstyr : Skaff rengjøringspersonalet et egnet verneutstyr.
- Nødsprosedyrer : Luft området.

AQUA KEM GREEN CONCENTRATED

Sikkerhetsdatablad

I henhold til vedlegg II i forordning (EF) nr 2015/830, 2020/878 (REACH vedlegg II)

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Unngå utslipp i kloakk og drikkevann. Myndighetene må varsles dersom væske trenger ned i kloakken eller i offentlige vannløp.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Rengjøringsmetoder : Absorber utspilt væske med inerte faste stoffer, f. eks. leire eller diatoméjord hurtigst mulig. Samle opp spill. Lagres separat.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Se Avsnitt 8. Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Forsiktighetsregler for sikker håndtering : Vask hendene og ethvert annet eksponert område med mildt såpevann, før du spiser, drikker, røyker, og før du forlater arbeidet. Sørg for god ventilasjon i arbeidsområdet for å hindre dannelse av damp.
Hygieniske forhåndsregler : Vask hender grundig etter bruk.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevaringsbetingelser : Lagres bare i opprinnelig container på kjølig, godt ventilert sted, adskilt fra: Direkte solstråler, Varmekilder. Oppbevar containerne lukket når de ikke er i bruk.
Uforenlige produkter : Sterke alkalier. Sterke syrer.
Uforenlige materialer : Antennelseskilder. Direkte solstråler.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Holder avfallstanken ren og reduserer lukt. Forbedrer forholdene ved tømming. Oppløses lett i avfallstanken Aqua Kem Green Concentrated.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1. Kontrollparametere

8.1.1 Biologiske grenseverdier og nasjonale grenseverdier for eksponering på arbeidsplassen

Ingen ytterligere informasjon foreligger

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

Ingen ytterligere informasjon foreligger

8.2.2. Personlig verneutstyr

Personlig verneutstyr:

Unngå all unødvendig eksponering.

AQUA KEM GREEN CONCENTRATED

Sikkerhetsdatablad

I henhold til vedlegg II i forordning (EF) nr 2015/830, 2020/878 (REACH vedlegg II)

Personlig verneutstyr – symbol(er):



8.2.2.1. Øye- og ansiktsvern

Øyebeskyttelse:

Vernebriller med tett sidevern eller sikkerhetsbriller

8.2.2.2. Hudbeskyttelse

Håndvern:

Benytt vernehansker.

8.2.2.3. Åndedrettsvern

Åndedrettsvern:

Bruk egnet maske

8.2.2.4. Termiske risikoområder

Ingen ytterligere informasjon foreligger

8.2.3. Begrensning og overvåking av miljøeksponeringen

Andre opplysninger:

Ikke spis, ikke drikk og ikke røyk under bruk.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Form	: Væske
Farge	: Mørkegrønn.
Lukt	: Sitrusfrukter.
Luktterskel	: Ikke tilgjengelig
Smeltepunkt	: Ikke tilgjengelig
Frysepunkt	: ≈ 0
Kokepunkt	: ≈ 100 °C
Brannfarlighet	: Ikke brannfarlig.
Eksplisjonsgrense	: Ikke tilgjengelig
Nedre eksplisjonsgrense	: Ikke tilgjengelig
Øvre eksplisjonsgrense	: Ikke tilgjengelig
Flammepunkt	: Ikke tilgjengelig
Selvantennelsestemperatur	: Ikke tilgjengelig
Nedbrytningstemperatur	: Ikke tilgjengelig
pH	: 3,1 – 4,3
Viskositet, kinematisk	: Ikke tilgjengelig
Viskositet, dynamisk	: 300 – 400 mPa·s
Løselighet	: Vann: 100 %
Delingskoeffisient n-oktanol/vann (Log Kow)	: Ikke tilgjengelig
Damptrykk	: Ikke tilgjengelig
Damptrykk ved 50°C	: Ikke tilgjengelig
Massetetthet	: 1,123 – 1,143 g/cm ³
Relativ tetthet	: Ikke tilgjengelig
Relativ damp tetthet ved 20°C	: Ikke tilgjengelig
Partikkels karakteristikker	: Gjelder ikke

9.2. Andre opplysninger

9.2.1. Opplysninger med hensyn til fysiske fareklasser

Ingen ytterligere informasjon foreligger

9.2.2. Andre sikkerhetskjennetegn

VOC-innhold : 0,003 %

AQUA KEM GREEN CONCENTRATED

Sikkerhetsdatablad

I henhold til vedlegg II i forordning (EF) nr 2015/830, 2020/878 (REACH vedlegg II)

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ingen ytterligere informasjon foreligger

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabil opp til 50 °C. Ved en gjennomsnittlig temperatur på 30°C, kan produktet oppbevares i flere år. Etter noen år, kan styrken reduseres noe. Aqua Kem Green Concentrated.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Ikke etablert.

10.4. Forhold som skal unngås

Direkte solstråler. Ekstremt høye eller ekstremt lave temperaturer.

10.5. Uforenlige materialer

Sterke syrer. Sterke alkalier.

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

røyk. Karbonmonoksid. Karbondioksid.

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

Kalsiumnitrat (10124-37-5)	
LD50 oral rotte	300 – 2000 mg/kg kroppsvekt Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: OECD Guideline 423 (Acute Oral toxicity - Acute Toxic Class Method), Guideline: EU Method B.1 tris (Acute Oral Toxicity - Acute Toxic Class Method), Guideline: EPA OPPTS 870.1100 (Acute Oral Toxicity), Guideline: other:
LD50 hud rotte	> 2000 mg/kg kroppsvekt Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)

bronopol, 2-brom-2-nitropropan-1,3-diol (52-51-7)	
LD50 oral rotte	193 – 211 mg/kg
LD50 hud rotte	> 2000 mg/kg Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
LC50 Inhalering - Rotte (Støv/tåke)	> 0,588 mg/l/4h

ISOEUGENOL (97-54-1)	
LD50 oralt	1560 mg/kg kroppsvekt

Hudetsing/hudirritasjon : Ikke klassifisert
pH: 3,1 – 4,3
Ytterligere informasjon : På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt
Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon : Gir alvorlig øyeskade.
pH: 3,1 – 4,3
Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt : Ikke klassifisert
Ytterligere informasjon : På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt
Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller : Ikke klassifisert
Ytterligere informasjon : På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt
Kreftframkallende egenskaper : Ikke klassifisert
Ytterligere informasjon : På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt

AQUA KEM GREEN CONCENTRATED

Sikkerhetsdatablad

I henhold til vedlegg II i forordning (EF) nr 2015/830, 2020/878 (REACH vedlegg II)

bronopol, 2-brom-2-nitropropan-1,3-diol (52-51-7)

NOAEL (kronisk, oral, dyr/mannlig, 2 år)	7 mg/kg kroppsvekt
Giftighet for reproduksjon	: Ikke klassifisert
Ytterligere informasjon	: På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt
STOT – enkelteksponering	: Ikke klassifisert
Ytterligere informasjon	: På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt

bronopol, 2-brom-2-nitropropan-1,3-diol (52-51-7)

STOT – enkelteksponering	Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
STOT – gjentatt eksponering	: Ikke klassifisert
Ytterligere informasjon	: På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt

Kalsiumnitrat (10124-37-5)

NOAEL (oral, rotte, 90 dager)	≥ 1000 mg/kg kroppsvekt Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 407 (Repeated Dose 28-Day Oral Toxicity in Rodents), Guideline: EU Method B.7 (Repeated Dose (28 Days) Toxicity (Oral))
Aspirasjonsfare	: Ikke klassifisert
Ytterligere informasjon	: På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt

11.2. Opplysninger om andre farer

11.2.1. Hormonforstyrrende egenskaper

Ingen ytterligere informasjon foreligger

11.2.2. Andre opplysninger

Mulige skadevirkninger på mennesker og mulige symptomer : På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1. Giftighet

Farlig for vannmiljøet, korttids (akutt) : Ikke klassifisert
Farlig for vannmiljøet, langtids (kronisk) : Ikke klassifisert

Kalsiumnitrat (10124-37-5)

LC50 - Fisk [1]	1378 mg/l Test organisms (species): Poecilia reticulata
LC50 - Fisk [2]	1378 mg/l Test organisms (species):
EC50 - Krepssdyr [1]	490 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 - Andre vannorganismer [1]	490 mg/l Test organisms (species):
EC50 96h - Alger [1]	16631,303 mg/l Source: ECOSAR

bronopol, 2-brom-2-nitropropan-1,3-diol (52-51-7)

LC50 - Fisk [1]	11 mg/l Lepomis macrochirus (Bluegill sunfish) Method: EPA OPP 72-1 (Fish Acute Toxicity Test)
EC50 - Krepssdyr [1]	1,08 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna, OECD Test Guideline 202
EC50 72h - Alger [1]	0,25 mg/l Test organisms (species): Skeletonema costatum
ErC50 alger	0,25 mg/l Pseudokirchneriella subcapitata (microalgae), OECD Test Guideline 201
NOEC (kronisk)	0,06 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
NOEC kronisk, fisk	2,61 mg/l
NOEC kronisk, skaldyr	0,06 mg/l Daphnia magna (Water flea), OECD Test Guideline 211
NOEC kronisk, alger	0,03 mg/l Pseudokirchneriella subcapitata (microalgae), OECD Test Guideline 201

AQUA KEM GREEN CONCENTRATED

Sikkerhetsdatablad

I henhold til vedlegg II i forordning (EF) nr 2015/830, 2020/878 (REACH vedlegg II)

ISOEUGENOL (97-54-1)

EC50 - Andre vannorganismer [1]	7,5 mg/l waterflea
---------------------------------	--------------------

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

AQUA KEM GREEN CONCENTRATED

Persistens og nedbrytbarhet	Ikke etablert.
-----------------------------	----------------

bronopol, 2-brom-2-nitropropan-1,3-diol (52-51-7)

Biologisk nedbrytning	51 – 57 % OECD 301B Ready Biodegradability, CO2 Evolution Test, 28 days
-----------------------	---

12.3. Bioakkumuleringsevne

AQUA KEM GREEN CONCENTRATED

Bioakkumuleringsevne	Ikke etablert.
----------------------	----------------

bronopol, 2-brom-2-nitropropan-1,3-diol (52-51-7)

Biokonsentrasjonsfaktor (BCF REACH)	3,16
-------------------------------------	------

Delingskoeffisient n-oktanol/vann (Log Pow)	-0,42
---	-------

ISOEUGENOL (97-54-1)

Delingskoeffisient n-oktanol/vann (Log Pow)	2,1
---	-----

12.4. Mobilitet i jord

bronopol, 2-brom-2-nitropropan-1,3-diol (52-51-7)

Organisk karbon-normalisert adsorpsjonskoeffisient (Log Koc)	5
--	---

Økologi - jord/mark	Ingen data tilgjengelige.
---------------------	---------------------------

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Bestanddel

bronopol, 2-brom-2-nitropropan-1,3-diol (52-51-7)	Dette stoffet/blandingen oppfyller ikke PBT-kriteriene i REACH-forordningen, vedlegg XIII
---	---

12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Ingen ytterligere informasjon foreligger

12.7. Andre skadevirkninger

Ytterligere informasjon : Unngå utslipp til miljøet.

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Anbefalinger for kassering av produkt/emballasje : Avhendes i henhold til gjeldende lokale/nasjonale sikkerhetsregler.

Økologi - avfallsstoffer : Unngå utslipp til miljøet.

AVSNITT 14: Transportopplysninger

I samsvar med ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

AQUA KEM GREEN CONCENTRATED

Sikkerhetsdatablad

I henhold til vedlegg II i forordning (EF) nr 2015/830, 2020/878 (REACH vedlegg II)

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. FN-nummer eller ID-nummer				
Ikke regulert	Ikke regulert	Ikke regulert	Ikke regulert	Ikke regulert
14.2. FN-forsendelsesnavn				
Ikke regulert	Ikke regulert	Ikke regulert	Ikke regulert	Ikke regulert
14.3. Transportfareklasse(r)				
Ikke regulert	Ikke regulert	Ikke regulert	Ikke regulert	Ikke regulert
14.4. Emballasjegruppe				
Ikke regulert	Ikke regulert	Ikke regulert	Ikke regulert	Ikke regulert
14.5. Miljøfarer				
Ikke regulert	Ikke regulert	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

Vannveistransport

Ikke regulert

Jernbanetransport

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

REACH Vedlegg XVII (reguleringsliste)

Inneholder ingen stoffer som er oppført i REACH Vedlegg XVII (regulerende vilkår)

REACH Vedlegg XIV (godkjenningsliste)

Inneholder ingen stoffer som er oppført i REACH Vedlegg XIV (godkjenningsliste)

REACH-kandidatliste (SVHC)

Inneholder ingen stoffer som er oppført i REACH-kandidatlisten

PIC-forordning (foregående informert samtykke)

Inneholder ingen stoffer oppført på PIC-listen (EU-forordning 649/2012 om eksport og import av skadelige kjemikalier)

POP-forordning (persistente organiske forurensningsstoffer)

Inneholder ingen stoffer som er oppført på POP-listen (EU-forordning 2019/1021 om persistente organiske forurensende stoffer)

AQUA KEM GREEN CONCENTRATED

Sikkerhetsdatablad

I henhold til vedlegg II i forordning (EF) nr 2015/830, 2020/878 (REACH vedlegg II)

Ozon-forordning (1005/2009)

Inneholder ingen stoffer oppført på Listen over ozonnedbrytende stoffer (EU-forordning 1005/2009 om stoffer som bryter ned ozonlaget)

VOC-direktiv (2004/42)

VOC-innhold : 0,003 %

Forordning om forløpsstoffer til sprengstoffer (2019/1148)

Inneholder stoffer oppført på Listen over forløpsstoffer til sprengstoffer (EU-forordning 2019/1148 om bruk og omsetning av forløpsstoffer til sprengstoffer)

VEDLEGG II RAPPORTERBARE FORLØPSSTOFFER TIL SPRENGSTOFFER

Liste over stoffer i ren form, eller blandet ut med miksturer eller substanser, hvorav mistenkelige transaksjoner og vesentlige forsvinninger og tyverier skal rapporteres til relevante, nasjonale kontaktpersoner i løpet av 24 timer.

Navn	CAS-nr	Kombinert nomenklaturkode (KN)	Kombinert nomenklaturkode for mikstur uten bestanddeler som utgjør klassifisering under annen KN-kode
Calcium nitrate	10124-37-5	ex 2834 29 80	ex 3824 99 96

Vennligst les https://ec.europa.eu/home-affairs/system/files/2021-11/list_of_competent_authorities_and_national_contact_points_en.pdf

Forordning om forløpsstoffer til medikamenter (273/2004)

Inneholder ingen substans(er) oppført på Listen over forløpsstoffer til stoffer/substanser (EF-forordning 273/2004 om produksjon og omsetning av visse substanser brukt til ulovlig produksjon av narkotiske og psykotropiske stoffer)

15.1.2. Nasjonale forskrifter

Ingen ytterligere informasjon foreligger

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Det er ikke foretatt noen kjemikaliesikkerhetsvurdering

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Endringsindikasjoner			
Avsnitt	Endret gjenstand	Modifikasjon	Merknader
	Erstatter	Endret	
	Redigert	Endret	
	Utgivelsesdato	Endret	
2.1	Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]	Endret	
2.2	Faresetning (CLP)	Endret	
2.2	Sikkerhetssetninger (CLP)	Endret	
2.2	Farepiktogrammer (CLP)	Endret	
11.1	ATE CLP (oralt)	Tilføyet	

Andre opplysninger : Ingen.

H- og EUH-setningenes fulle ordlyd:

Acute Tox. 3 (Innånding:støv,tåke)	Akutt giftighet (Innånding:støv,tåke) Kategori 3
Acute Tox. 3 (Oral)	Akutt giftighet (oral) Kategori 3
Acute Tox. 4 (Hudkontakt)	Akutt giftighet (ved hudkontakt) Kategori 4
Acute Tox. 4 (Oral)	Akutt giftighet (oral) Kategori 4
Aquatic Acute 1	Farlig for vannmiljøet – akutt fare, Kategori 1

AQUA KEM GREEN CONCENTRATED

Sikkerhetsdatablad

I henhold til vedlegg II i forordning (EF) nr 2015/830, 2020/878 (REACH vedlegg II)

H- og EUH-setningenes fulle ordlyd:	
Aquatic Chronic 2	Farlig for vannmiljøet – kronisk fare, Kategori 2
EUH208	Inneholder ISOEUGENOL. Kan gi en allergisk reaksjon.
Eye Dam. 1	Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon, Kategori 1
H272	Kan forsterke brann; oksiderende.
H301	Giftig ved svelging.
H302	Farlig ved svelging.
H312	Farlig ved hudkontakt.
H315	Irriterer huden.
H317	Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H318	Gir alvorlig øyeskade.
H331	Giftig ved innånding.
H335	Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
H400	Meget giftig for liv i vann.
H411	Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
Ox. Sol. 2	Oksiderende faste stoffer, Kategori 2
Skin Irrit. 2	Etsende/irriterende for huden, Kategori 2
Skin Sens. 1A	Sensibiliserende ved hudkontakt, Kategori 1A
STOT SE 3	Giftvirkning på bestemte organer – enkelteksponering, Kategori 3, irritasjon av luftveiene

Navn	Produktidentifikator	Spesifikke konsentrasjonsgrenser
ISOEUGENOL	CAS-nr: 97-54-1 EU nr: 202-590-7 EU-identifikasjonsnummer: 604-094-00-X	(0,01 ≤C ≤ 100) Skin Sens. 1A, H317

Klassifiseringen samsvarer med : ATP 12

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.