

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

Produktets form : Stoffblandinger
Handelsnavn : AQUA KEM BLUE WEEKENDER
Produktkode : 30280-TBV
Produkttype : Additiv til holdetank på mobile toaletter.

1.2. Identifiserte relevante bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som det advares mot**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

Tittel	type	Use descriptors
Forbruker bruk av vaskemaskin produkter og rengjøringsprodukter	Professional, Consumer	SU21, PC35, ERC8a

Use descriptors i full ordlyd: Se seksjon 16

1.2.2. Bruk som blir frarådd

Ingen ytterligere informasjon foreligger

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Thetford BV
Nijverheidsweg 29
4879 AP Etten-Leur - The Netherlands
T +31(0)765042200 - F +31(0)765042300
sds@thetford.eu - www.thetford-europe.com

1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon : Thetford B.V. : +31 (0)76 5042200 (Tilgjengelig i kontortiden)

Land	Organisasjon/Firma	Adresse	Nødtelefon
NORWAY	Giftinformasjonen Directorate of Health and Social Affairs	P.O. Box 7000 St. Olavs Plass 130 Oslo	+47 22 591300

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon**2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen**

Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Ikke klassifisert

Klassifisering iht. direktiv 67/548/EØS eller 1999/45/EU

Ikke klassifisert

Negative fysiokjemiske virkninger på menneskers helse og miljøet

Ingen ytterligere informasjon foreligger

2.2. Merkingselementer

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

Sikkerhetssetninger (CLP) : P102 - Oppbevares utilgjengelig for barn

2.3. Andre farer

Ingen ytterligere informasjon foreligger

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler**3.1. Stoff**

Ikke anvendelig

AQUA KEM BLUE WEEKENDER

Sikkerhetsdatablad

ifølge Forordning (EU) nr. 453/2010

3.2. Stoffblandinger

Navn	Produktidentifikator	%	Klassifisering iht. direktiv 67/548/EØS
Calcium nitrate	(CAS-nr) 10124-37-5 (EU nr) 233-332-1	5 - 10	Xn; R22

Navn	Produktidentifikator	%	Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
Calcium nitrate	(CAS-nr) 10124-37-5 (EU nr) 233-332-1	5 - 10	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Irrit. 2, H319

For R- og H-setningenes klartekst: se under avsnitt 16

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

FØRSTEHJELP generell	: Gi aldri noe i munnen på en ubevist person. Ved illebefinnende, oppsøk en lege (vis om mulig etiketten).
FØRSTEHJELP etter innånding	: Ikke ventet å forlange for det første hjelp måler.
FØRSTEHJELP etter hudkontakt	: Ta av tilsølte klær og vask eksponerte hudpartier med mildt sepevann. Skyll deretter med varmt vann.
FØRSTEHJELP etter øyekontakt	: Spyl øyeblikkelig med mye vann. Oppsøk legen ved vedvarende smerte eller rødhet.
FØRSTEHJELP etter svelging	: Skyll munnen. IKKE framkall brekning. Oppsøk lege umiddelbart.

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

Symptomer/skader	: Antas ikke å være farlig under vanlige bruksforhold.
------------------	--

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Ingen ytterligere informasjon foreligger

AVSNITT 5: Brannsløkingstiltak

5.1. Sløkkingsmidler

Egnede brannslukningsmidler	: Karbondioksid. Tørt pulver. Vannstøv. Skum.
Uegnet slukningsmiddel	: Ikke bruk en sterk vannstrøm.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brannfare	: Produktet er ikke antennelig.
-----------	---------------------------------

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 utilsiktet utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Alminnelige forholdsregler	: Kan være glatt på harde og glatte flater. Tørk raskt opp spill. Bruk egnede verneklær.
----------------------------	--

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.

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. Må oppbevares adskilt fra andre materialer.
--------------------	---

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.
---	--

AQUA KEM BLUE WEEKENDER

Sikkerhetsdatablad

ifølge Forordning (EU) nr. 453/2010

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.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Holder avfallstanken ren og reduserer lukt. Forbedrer forholdene ved tømning. Oppløses lett i avfallstanken Aqua Kem Blue Weekender.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personbeskyttelse

8.1. Kontrollparametere

Ingen ytterligere informasjon foreligger

8.2. Eksponeringskontroll

Personlig verneutstyr	: Unngå all unødvendig eksponering.
Håndvern	: Benytt ernehansker.
Øyebeskyttelse	: Vernebriller med tett sidevern eller sikkerhetsbriller.
Åndedrettsvern	: Bruk egnet maske.
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	: Blå.
Lukt	: Rack.
Luktterskel	: Ingen data tilgjengelige
pH	: 3,8 - 4,2
Relativ fordampningshastighet (butylacetat=1)	: Ingen data tilgjengelige
Smeltepunkt	: 0 °C
Frysepunkt	: Ingen data tilgjengelige
Kokepunkt	: ~ 100 °C
Flammepunkt	: > 100 °C
Selvantennelsestemperatur	: Ingen data tilgjengelige
Nedbrytningstemperatur	: Ingen data tilgjengelige
Antennelighet (fast stoff, gass)	: Ikke brannfarlig
Damptrykk	: Ingen data tilgjengelige
Relativ damptetthet ved 20 °C	: Ingen data tilgjengelige
Relativ tetthet	: Ingen data tilgjengelige
Massetetthet	: 1,05 - 1,08 g/cm ³
Løselighet	: Vann: 100 %
Log Pow	: Ingen data tilgjengelige
Viskositet, kinematisk	: Ingen data tilgjengelige
Viskositet, dynamisk	: > 100 mPa.s
Eksplorative egenskaper	: Ingen data tilgjengelige
Brannfarlige egenskaper	: Ingen data tilgjengelige
Ekspljosjonsgrenser	: Ingen data tilgjengelige

9.2. Andre opplysninger

VOC-innhold	: 0,5 %
-------------	---------

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ingen.

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabil opp til 50 °C. Ved en gjennomsnittstempertur på 30°C, kan produktet oppbevares i flere år. Etter noen år, kan styrken reduseres noe. Aqua Kem Blue Weekender.

AQUA KEM BLUE WEEKENDER

Sikkerhetsdatablad

ifølge Forordning (EU) nr. 453/2010

10.3. Mulighet 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. Informasjon om toksikologiske effekter

Akutt giftighet : Ikke klassifisert

Calcium nitrate (10124-37-5)	
ATE (oralt)	500,000 mg / kg kroppsvekt

Etsing/hudirritasjon : Ikke klassifisert
På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt
pH: 3,8 - 4,2

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon : Ikke klassifisert
På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt
pH: 3,8 - 4,2

Sensibiliserende ved innånding eller hudkontakt : Ikke klassifisert
På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt

Skader på arvestoffet i kjønnseller : Ikke klassifisert
På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt

Kreftframkallende egenskap : Ikke klassifisert
På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt

Reproduksjonstoksicitet : Ikke klassifisert
På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt

STOT – enkelteksponering : Ikke klassifisert
På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt

STOT – gjentatt eksponering : Ikke klassifisert
På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt

Aspirasjonsfare : Ikke klassifisert
På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt

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

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1. Giftighet

Ingen ytterligere informasjon foreligger

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

AQUA KEM BLUE WEEKENDER	
Persistens og nedbrytbarhet	Aqua Kem Blue Weekender er biologisk nedbrytbar under anaerobe forhold (> 60%) i henhold til ISO 11734. Kan tømmes i septiktank. Det overflateaktive stoffet som brukes i dette produktet, har en nedbrytbarhet på > 60 % (dvs. høy grad av biologisk nedbrytbarhet) i henhold til OECD 301 D, Closed Bottle Test" (informasjon fra produsent)". Duften er > 60 % biologisk nedbrytbar i henhold til OECD 301D, lukket flasketest.

12.3. Bioakkumuleringsevne

AQUA KEM BLUE WEEKENDER	
Bioakkumuleringsevne	Ikke etablert.

12.4. Mobilitet i jord

Ingen ytterligere informasjon foreligger

AQUA KEM BLUE WEEKENDER

Sikkerhetsdatablad

ifølge Forordning (EU) nr. 453/2010

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Ingen ytterligere informasjon foreligger

12.6. Andre skadevirkninger

: Unngå utslipp til miljøet

AVSNITT 13: Disponering

13.1. Avfallshåndterings-metoder

Anbefalinger for avfallsbehandling

: Avhendes i henhold til gjeldende lokale/nasjonale sikkerhetsregler.

Økologi - avfallsstoffer

: Unngå utslipp til miljøet.

AVSNITT 14: Transportopplysninger

I henhold til kravene fra ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

14.1. FN-nummer

Ingen farlig gods i.h.t. transportbestemmelsene

14.2. FN-forsendelsesnavn

Ikke anvendelig

14.3. Transportfareklasse(r)

Ikke anvendelig

14.4. Emballasjegruppe

Ikke anvendelig

14.5. Miljøfarer

Andre opplysninger

: Det foreligger ingen tilleggsinformasjoner.

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

14.6.1. Vejtransport

Ingen ytterligere informasjon foreligger

14.6.2. Sjøfart

Ingen ytterligere informasjon foreligger

14.6.3. Luftfart

Ingen ytterligere informasjon foreligger

14.6.4. Innenrikssjofart

Carriage prohibited (ADN)

: Nei

14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL 73/78 og IBC-regelverket

Ikke anvendelig

AVSNITT 15: Opplysninger om bestemmelser

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

15.1.1. eu-forskrifter

Ingen restriksjoner i henhold til Vedlegg XVII i REACH

Inneholder ingen REACH-kandidatstoffer

VOC-innhold

: 0,5 %

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:

Revised safety data sheet in accordance with commission regulation (EU) No 453/2010.

	Utgivelsesdato	Tilføyet	
--	----------------	----------	--

AQUA KEM BLUE WEEKENDER

Sikkerhetsdatablad

ifølge Forordning (EU) nr. 453/2010

	For blandingen	Tilføyet	
	Erstatter	Endret	
	Redigert	Endret	
3	Sammensetning/opplysninger om bestanddeler	Tilføyet	

Datakilder : EUROPAPARLAMENTS OG RÅDSFORORDNING (EF) nr. 1272/2008 av 16. november 2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger - endringer til direktiv 67/548/EØF, 1999/45/EF og forordning (EF) nr. 1907/2006.

Andre opplysninger : Ingen.

Ordlyd i R-, H- og EUH-setningene::

Acute Tox. 4 (Oral)	Akutt giftighet (oral) Kategori 4
Eye Irrit. 2	Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon Kategori 2
H302	Farlig ved svelging
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon
R22	Farlig ved svelging
Xn	Helseskadelig
ERC8a	Innendørs bruk med stor spredning av tekniske hjelpemidler i åpne systemer
PC35	Vaske- og rengjøringsprodukter (herunder produkter med løsningsmidler)
SU21	Forbrukeranvendelse: privat husholdning (= generelt offentlig = forbruker)

SDS EU (REACH Annex II) - TBV - 28/10/2013

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