

CGT-N5

I HENHOLD TIL EF-FORSKRIFTER 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (KME) & 2020/878

AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET/FORETAKET**1.1 Produktidentifikator**

Produktnavn	CGT-N5
Nr. CAS	Ikke anvendelig.
EF Nr.	Ikke anvendelig.
REACH Registreringsnummer	Ikke kjent.

1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

Identifisert Bruksområde(r)	PC35 Vaske-og rengjøringsmidler (inkludert løsemiddelbaserte produkter)
Bruksområde(r) som frarådes	Ikke kjent.

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Produsent	
Firmaidentifikasjon	BM Group International ApS
Produsentens adresse	Brydehusvej 23 2750 Ballerup Denmark

Postnummer	2750
Telefon:	+45 43 46 20 10
Fax	Ikke kjent.
E-post	sales@cougartron.com
Kontortid	

Forhandle	
Firmaidentifikasjon	BM Group International ApS
Leverandørens adresse	Brydehusvej 23 2750 Ballerup Denmark

Postnummer	2750
Telefon:	+45 43 46 20 10
Fax	Ikke kjent.
E-post	sales@cougartron.com
Kontortid	

1.4 Nødtelefonnummer

Nødtelefonnummer	+45 43 46 20 10
Kontakt	Office
Giftinformasjonen	
Adresse	Giftinformasjon, Direktoratet for Sosial-og, helsedirektoratet, P.O. Box 7000, St. Olavs Plass, 0130 Oslo, Norge.
Nødtelefonnummer	22 59 13 00

AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON**2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen**

Forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP)	Ikke klassifisert som farlig ved håndtering.
-------------------------------------	--

2.2 Merkingselementer

	I henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP)
Produktnavn	CGT-N5

Farepiktogram(mer)	Ingen.
--------------------	--------

Varselord	Ingen.
-----------	--------

Faresetning(er)	EUH210: Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning.
-----------------	--

Sikkerhetssetning(er)	Ingen.
-----------------------	--------

2.3 Andre farer

	Ingen kjente.
--	---------------

2.4 Tilleggsopplysninger

	H/P-uttalelser fulle tekst finnes i avsnitt 16.
--	---

CGT-N5

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.1 Stoffer

Ikke anvendelig.

3.2 Stoffblandinger

FARLIGE BESTANDDELER	Nr. CAS	EF Nr. / REACH Registreringsnummer	%W/W	Faresetning(er)	Farepiktogram(mer)
2-butoksyetanol	111-76-2	203-905-0 01-2119475108-36-XXXX	≥ 5 - < 10 %	Acute Tox. 4 H302 Skin Irrit. 2 H315 Eye Irrit. 2 H319 Acute Tox. 4 H332	GHS07
Etanol	64-17-5	200-578-6 01-2119457610-43-XXXX	≥ 5 - < 10 %	Flam. Liq. 2 H225 Eye Irrit. 2 H319	GHS02 GHS07
ammoniakk, vannfri	7664-41-7	231-635-3	≥ 0,1 - < 0,2 %	Flam. Gas 2 H221 Press. Gas H280 Skin Corr. 1B H314 Acute Tox. 3 H331 Aquatic Acute 1 H400	GHS04 GHS06 GHS05 GHS09

FARLIGE BESTANDDELER	Nr. CAS	Særlige konsentrasjonsgrenser	M- faktor	ATE
2-butoksyetanol	111-76-2			Acute Tox. 4 (H302) : 1200 (18th ATP) Acute Tox. 4 (H332) : 3 Vapour (18th ATP)
Etanol	64-17-5	Eye Irrit. 2	C>= 50.00 < 100.00	
ammoniakk, vannfri	7664-41-7			Acute Tox. 3 (H331) : 3.000

Inneholder ingen ikke-klassifiserte vPvB-stoffer eller stoffer med eksponeringsgrenser i henhold til fagforeningens bestemmelser.

H/P-uttalelser fulle tekst finnes i avsnitt 16.

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Innånding	Ved pustevansker, flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende hviler i en stilling som letter åndedrettet.
Hudkontakt	Vask huden med såpe og vann. Erstatt manglende hudfett etter håndvask ved hjelp av fettete salve.
øyekontakt	Skyll øynene straks med vann i minst 15 minutter. Hvis symptomene vedvarer, skaff legehjelp.
inntak gjennom munnen	Skyll munnen. Søk hjelp fra lege hvis det oppstår ubehagelige symptomer.

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Ikke forventet.

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Ikke sannsynlig at det trengs, men hvis nødvendig gi symptomatisk behandling.

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1 Slokkingsmidler

Egnede Slokkingsmidler
Uegnede slokkingsmidler

Bruk alkoholresistent skum, CO2 eller puler til å slokke brannen.
Ikke benytt vannstråler.

CGT-N5

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Spaltes ved brann under utvikling av giftig røyk: Nitrogenoksider, Karbonmonoksid, Karbondioksid .

5.3 Råd til brannmannskaper

Ta hensyn til omgivende materialer. Ved brann, bruk surstoffapparat og egnet vernetøy.

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Bruk egnete hansker dersom stadig hudkontakt er sannsynlig. Unngå å stå eller gå på sølt produkt - løse perler kan forårsake en fare for fall.

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Store mengder må ikke slippes ut til overflatevann eller i kloakkavløp.

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Absorber spillet i sand, jord eller annet egnet absorberende materiale.

6.4 Henvisning til andre avsnitt

Se Også Avsnitt 8, 13.

AVSNITT 7: HÅNDTERING OG LAGRING

7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Hold beholderen tett lukket.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Lagringstemperatur

Omgivende. Beskytt mot frost.

Lagringstid

Stabil under normale forhold.

Uforenlige materialer

Ingen kjente.

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Observer teknisk datablad/instruksjoner for bruk.

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL/ PERSONLIG VERNEUTSTYR

8.1 Kontrollparametere

8.1.1 Administrative Normer

Administrative Normer						
STOFF.	Nr. CAS	LEN (8h TWA ppm)	LEN (8h TWA mg/m ³)	STEL (ppm)	STEL (mg/m ³)	Anm.
2-Butoksyetanol (Butylglykol) (Etylenglykolmonobutyleter)	111-76-2	10	50			H, E
Ammoniakk	7664-41-7	15	11	50	36	E, 2)
Etanol	64-17-5	500	950			

Fylke
Norge

Kilde
Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer (forskrift om tiltaks- og grenseverdier), 2021, Norge

Bemerkning

Notater

H

Kjemikalier som kan tas opp gjennom huden.

E

EU har en veiledende grenseverdi og/eller anmerkning for stoffet.

2)

For landbruket gjelder en grenseverdi lik 20 ppm i en overgangsperiode (2013–2024) for husdyrproduksjon i eldre driftsbygninger (driftsbygninger oppført før år 2002).

8.2 Eksponeringskontroll

8.2.1. Hensiktsmessige tekniske kontrolltiltak

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. En vaskeanlegg/vann for rengjøring av øye og huden bør være til stede.

8.2.2. Personlig verneutstyr

CGT-N5

	Øyevern	Bruk vernebriller med sidebeskyttelse (EN166).
	Hudvern	Bruk ugjennomtrengelige hansker (374). Gjennombruddstid for hanskematerialet: se informasjon fra den enkelte hanskeleverandør. Anbefales: Nitrilgummi; 480min; tykkelse på belegget 0.4mm
	Åndedrettsvern	Åndedrettsvern er nødvendig på/for: Eksponeringsgrenseverdier .Respirator med gassfiltrering (DIN EN 14387) En egnet maske med filter type A kan være hensiktsmessig.
	Termiske farer	Ikke anvendelig.
8.2.3. Miljøovervåking		Store mengder må ikke slippes ut til overflatevann eller i kloakkavløp.

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Fysisk tilstand	Væske.
Farge	Klar.
Lukt	Karakteristisk
Smeltepunkt/Frysepunkt	Ikke kjent.
Kokepunkt eller innledende kokepunkt og kokeintervall	90°C
Antennelighet	Ikke kjent.
Nedre og øvre eksplosjonsgrense	Ikke kjent.
Flammepunkt	47 °C
Selvantennelsestemperatur	Ikke kjent.
Spaltingstemperatur	Ikke kjent.
pH	< 10.8.
Kinematisk Viskositet	Ikke kjent.
Løselighet	Oppløselighet (vann) : Fullstendig blandbar med vann. Løselighet (Annet) : Ikke kjent.
Fordelingskoeffisient n oktanol/vann (logaritmisk verdi)	Ikke kjent.
Damptrykk	Ikke kjent.
Tetthet og/eller relativ tetthet	Ikke kjent.
Relativ dampetthet	Ikke kjent.
Partikkelegenskaper	Ikke anvendelig.

9.2 Andre opplysninger

Ingen.

AVSNITT10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet

Ikke forventet.

10.2 Kjemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

10.3 Risiko for farlige reaksjoner

Ingen farlige reaksjoner ventet ved riktig bruk.

10.4 Forhold som skal unngås

Oppbevares atskilt fra åpen flamme, hvitglødende eller varme overflater.

10.5 Uforenlige materialer

Ikke kjent.

10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

Ingen farlige avfallstoffer påvist.

CGT-N5**AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER****11.1 Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008**

Akutt giftighet - inntak gjennom munnen	Beregningsmetode : Ikke klassifisert. Beregningsmetode : Beregnet akutt giftighet estimat Calc ATE - 24000
Akutt giftighet - Hudkontakt	Beregningsmetode : Ikke klassifisert.
Akutt giftighet - Innånding	Beregningsmetode : Ikke klassifisert. Beregningsmetode : Beregnet akutt giftighet estimat Calc ATE - 204.97
Hudkorrosjon/irritasjon	Beregningsmetode : Forårsaker mild hudirritasjon.
Alvorlig øyeskade/irritasjon	Beregningsmetode : Ikke klassifisert.
Data om hudallergi	Beregningsmetode : Ikke klassifisert.
Data om sensibilisering i luftveiene	Beregningsmetode : Ikke klassifisert.
Bakterie fra mutagenisitet celle	Beregningsmetode : Ikke klassifisert.
Kreftfremkallende	Beregningsmetode : Ikke klassifisert.
Reproduksjonstoksicitet	Beregningsmetode : Ikke klassifisert.
Amning	Beregningsmetode : Ikke klassifisert.
STOT-enkel eksponering	Beregningsmetode : Ikke klassifisert.
STOT-gjentatt eksponering	Beregningsmetode : Ikke klassifisert.
Fare for aspirasjon	Beregningsmetode : Ikke klassifisert.

11.2 Opplysninger om andre farer

Ikke kjent.

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER**12.1 Giftighet**

Giftighet - Akvatiske invertebrater	Liten giftvirkning på hvirvelløse dyr.
Giftighet - Fisk	Liten giftvirkning på fisk.
Giftighet - Alger	Liten giftvirkning på alger.
Giftighet - Avleiring rom	Ikke klassifisert.
Giftighet - Terrestrisk rom	Ikke klassifisert.

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Produktet er biologisk raskt nedbrytbart.

12.3 Bioakkumuleringsevne

Produktet har lavt potensiale for bioakkumulering.

12.4 Mobilitet i jord

Løselig i vann. Det antas at produktet har stor bevegelighet i jord.

12.5 Resultater av PBT og vPvB vurdering

Ikke klassifisert som PBT eller vPvB.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaper

Ingen kjente.

12.7 Andre skadevirkninger

Ikke kjent.

AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**

Må slippes ut på egnet avfallsstedet.

13.2 Tilleggsopplysninger

Avhending skal skje i samsvar med lokale og nasjonale forskrifter og lover.

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

Ikke klassifisert som farlig å frakte.

14.1 FN-nummer eller ID-nummer

Ikke anvendelig

14.2 FN forsendelsesnavn

Ikke anvendelig

14.3 Transportfareklasse(r)

Ikke anvendelig

14.4 Emballasjegruppe

CGT-N5

	Ikke anvendelig
14.5 Miljøfarer	
	Ikke klassifisert som Marin Pollutant.
14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk	
	Ikke kjent
14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter	
	Ikke kjent

AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK

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

Europeisk Regelverk - Godkjenninger og/eller restriksjoner i bruk

Liste over stoffer som er særskilt problematiske for godkjenning

Ikke oppført

VEDLEGG XIV Liste over stoffer som krever godkjenning

Ikke oppført

REACH: VEDLEGG XVII restriksjoner på fremstilling, plassering på markedet og bruk av visse farlige stoffer, blandinger og artikler

2-butoksyetanol (111-76-2), ammoniakk, vannfri (7664-41-7), Etanol (64-17-5)

Løpende handlingsplan for samfunnet

Ikke oppført

Forordning (EU) nr. 2019/1021 om

Ikke oppført

persistente organiske forbindelser (POPs)

Forordning (EF) nr. 1005/2009 om stoffer

Ikke oppført

der nedbryder ozonlaget

Forordning (EF) nr. 649/2012 om eksport

Ikke oppført

og import af farlige kemikalier

Nasjonale forskrifter

Wassergefährdungsklasse (Tyskland)

WGK nummeret : 1(noe skadelig for vann)

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

En kjemisk sikkerhetsvurdering for REACH er ikke utført.

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Endringer eller ny informasjon finnes under følgende rubrikker: 1-16

FORKORTELSER

Farepiktogram(mer)	Ingen.
	GHS02: GHS: Flamme
	GHS04: GHS: Gassflaske
	GHS05: GHS: Korrosjon
	GHS06: GHS: Dødningehode og korslagte knokler
	GHS07: GHS: Utropstegn
	GHS09: GHS: Miljø
Fareklassifisering	Flam. Gas 2 : Brannfarlig gass, Categorie 2 Flam. Liq. 2 : Brannfarlig væske, Categorie 2 Press. Gas : Gasser under trykk Acute Tox. 4 : Akutt giftighet, Categorie 4 Skin Corr. 1B : Hudkorrosjon/irritasjon, Categorie 1B Skin Irrit. 2 : Hudkorrosjon/irritasjon, Categorie 2 Eye Irrit. 2 : Alvorlig øyeskade/irritasjon, Categorie 2 Acute Tox. 3 : Akutt giftighet, Categorie 3 Acute Tox. 4 : Akutt giftighet, Categorie 4 Aquatic Acute 1 : Farlig for vannmiljøet, Akutt, Categorie 1
Faresetning(er)	H221: Brannfarlig gass. H225: Meget brannfarlig væske og damp. H280: Inneholder gass under trykk; kan eksplodere ved oppvarming.

CGT-N5

H302: Farlig ved svelging.
H314: Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
H315: Irriterer huden.
H319: Gir alvorlig øyeirritasjon.
H331: Giftig ved innånding.
H332: Farlig ved innånding.
H400: Meget giftig for liv i vann.
EUH210: Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning.

Sikkerhetssetning(er) Akronymer

Ingen.
ATE : Anslåtte verdien for Akutt Giftighet
CAS : Chemical Abstracts Service
CLP : Forordning (EF) nr. 1272/2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger
DNEL : Utleddet Nivå med Ingen Effekt
EC : Europeiske Fellesskapet
EINECS : Europeisk Liste Over Eksisterende Kommersiell Kjemiske Stoffer
LEN : Langsiktig eksponeringsnorm
PBT : Persistent, Bioakkumulerende og Giftig
PNEC : Forutsatt Konsentrasjon med Ingen Effekt
REACH : Registrering, vurdering, godkjenning og begrensnng av kjemikalier
STEL : Kortsiktig eksponeringsnorm
STOT : Spesifikk Toksisitet på Målorgan
vPvB : veldig Persistent og veldig Bioakkumulerende

Viktige litteraturhenvisninger og kilder for data som brukes til å compilere sikkerhetsdatabladet
Ansvarsfraskrivelse

Den informasjon som denne publikasjon inneholder eller som gis til brukerne på annen måte, anses for å være nøyaktig og gis i god tro, men det er opp til brukerne å forsikre seg om at produktet egner seg for et bestemt formål. BM Group International ApS gir ingen garanti når det gjelder produktets skikkethet til noe bestemt formål, og enhver indirekte garanti eller forhold (lovbestemt eller på annen måte) avvises med mindre avvisning hindres ved lov. BM Group International ApS tar intet ansvar for tap eller skade (annet enn det som oppstår som følge av død eller personskade som skyldes et defekt produkt, hvis dette kan bevises), som følge av tiltro til denne informasjonen. Man kan ikke benytte seg fritt av patent-, copyright- eller designrettigheter.