

Air Condition Cleaner, Disinfectant

Reviderad datum: 13.09.2021

Produktkod: 1436

Sida 1 av 9

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget**1.1 Produktbeteckning**

Air Condition Cleaner, Disinfectant

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från**Användning av ämnet eller blandningen**

Rengöring för klimatanläggningar

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör:	CTP GmbH	
Gatuadress:	Saalfelder Strasse 35h	
Stad:	D-07338 Leutenberg	
Telefon:	+49 (0)36734 230-0	Telefax: +49 (0)36734 230-22
E-post:	msds@bluechemgroup.com	
Kontaktperson:	Jens Moeller, Dipl.-Chem.	Telefon: +49 (0)36734 230-19
Internet:	www.bluechemgroup.com	

1.4 Telefonnummer för GBK GmbH: +49-(0)6132-84463 (24/7)**nödsituationer:****Ytterligare information**

Artikelnummer: 35120, 35040

AVSNITT 2: Farliga egenskaper**2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen****Förordning (EG) nr 1272/2008**

Farlighetskategorier:

Aerosoler: Aerosol 1

Faroangivelser:

Extremt brandfarlig aerosol.

Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.

2.2 Märkningsuppgifter**Förordning (EG) nr 1272/2008****Signalord:** Fara**Piktogram:****Faroangivelser**

H222	Extremt brandfarlig aerosol.
H229	Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.

Skyddsangivelser

P101	Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.
P102	Förvaras oåtkomligt för barn.
P210	Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppna lågor och andra antändningskällor. Rökning förbjuden.
P211	Spreja inte över öppen låga eller andra antändningskällor.
P251	Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare.
P410+P412	Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50 °C/122 °F.
P501	Lämna detta material och dess behållare till insamlingsställe för farligt avfall.

Air Condition Cleaner, Disinfectant

Reviderad datum: 13.09.2021

Produktkod: 1436

Sida 2 av 9

Särskild märkning av vissa blandningar

EUH018

Vid användning kan brännbara/explosiva ång-luftblandningar bildas.

Läs medföljande anvisningar.

Märkning av förpackningar vars innehåll inte överstiger 125 ml

Signalord:

Fara

Piktogram:


Faroangivelser

H222-H229

Skyddsangivelser

P102-P210-P211-P251-P410+P412

2.3 Andra faror

Använd biocider på ett säkert sätt. Läs alltid etiketten och produktinformationen före användning.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar
3.2 Blandningar
Kemisk benämning

Rengöringsvätska

Luktabsorber

Komplexbildande

Aerosol drivgas: Propan/butanblandning

Farliga komponenter

CAS nr	Kemiskt namn			Mängd/halt
	EG nr	Index nr	REACH nr	
	GHS-klassificering			
106-97-8	Butane			15 - < 20 %
	203-448-7		01-2119474691-32	
	Flam. Gas 1A, Compressed gas; H220 H280			
74-98-6	propan			5 - < 10 %
	200-827-9		01-2119486944-21	
	Flam. Gas 1A, Compressed gas; H220 H280			
68424-85-1	Alkyl(C12-16)dimethylbenzylammonium chloride			< 1 %
	270-325-2		01-2119983287-23	
	Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Corr. 1B, Eye Dam. 1, Aquatic Acute 1; H312 H302 H314 H318 H400			
137-16-6	Sodium N-Lauroyl Sarcosinate			< 1 %
	205-281-5		01-2119527780-39	
	Acute Tox. 2, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1; H330 H315 H318			

Ordalydelse av H- och EUH-meningar: se under avsnitt 16.

Air Condition Cleaner, Disinfectant

Reviderad datum: 13.09.2021

Produktkod: 1436

Sida 3 av 9

Särskilda koncentrationsgränser, M-faktorer och uppskattad akut toxicitet (ATE)

CAS nr	EG nr	Kemiskt namn	Mängd/halt
		Särskilda koncentrationsgränser, M-faktorer och uppskattad akut toxicitet (ATE)	
68424-85-1	270-325-2	Alkyl(C12-16)dimethylbenzylammonium chloride	< 1 %
		dermal: LD50 = 800 - 1420 mg/kg; oral: LD50 = 795 mg/kg	
137-16-6	205-281-5	Sodium N-Lauroyl Sarcosinate	< 1 %
		inhalativ: LC50 = 1,67 mg/l (ångor); inhalativ: LC50 = <0,5 mg/l (damm eller dimma); oral: LD50 = >5000 mg/kg	

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen
4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen
Vid inandning

Sörj för frisk luft.

Vid ögonkontakt

I fall produkten får ögonkontakt, skölj med öppna ögonlock minst 5 minuter med mycket vatten.

Vid uppträdande eller ihållande besvär sök ögonläkare.

Vid nedsväljning

Skölj munnen omedelbart efteråt och drick rikligt med vatten.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Ingen information tillgänglig.

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder
5.1 Släckmedel
Lämpliga släckmedel

Alla släckmedel användbar.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Själva produkten brinner inte

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Ingen information tillgänglig.

Övrig information

Förorenad släckvatten ska samlas upp separat.

Kontaminerat släckvatten får ej släppas i avloppet.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp
6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Ingen information tillgänglig.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Sörj för god ventilation när ångor/aerosoler uppstår.

Får inte utsättas för värme.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Tas upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrebinder, universalbinder).

Förhindra spridning över ett stort område (t.ex. genom inneslutning eller oljebarrärer).

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Inga uppgifter

AVSNITT 7: Hantering och lagring

Air Condition Cleaner, Disinfectant

Reviderad datum: 13.09.2021

Produktkod: 1436

Sida 4 av 9

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering**Information om brand- och explosionsskydd**

Ingen nedbrytning sker vid föreskriven användning.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**Krav på lagerlokaler och förvaringskärl**

Skyddas mot: frost.

7.3 Specifik slutanvändning

Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd**8.1 Kontrollparametrar****8.2 Begränsning av exponeringen****Skyddsåtgärder och åtgärder beträffande hygien**

Ät, drick eller rök INTE under hanteringen.

Tvätta händerna före raster och efter arbetet

Ögonskydd/ansiktsskydd

Använd tätslutande skyddsglasögon mot möjliga stänk i ögonen.

Handskar

Använd lämpliga skyddshandskar.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper**9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**

Aggregationstillstånd:	aerosol	
Färg:	färglös	
Lukt:	parfumerat	
pH-värde (vid 20 °C):		10,5
Tillståndsväxlingar		
Smältpunkt/frys punkt:		0 °C
Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall:		100 °C
Flampunkt:		> 100 °C
Ångtryck: (vid 20 °C)		< 12 hPa
Densitet:		1,00 - 1,01 g/cm ³
Vattenlöslighet: (vid 20 °C)		mycket bra löslig.

9.2 Annan information

Inga uppgifter

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet**10.1 Reaktivitet**

Ingen information tillgänglig.

10.2 Kemisk stabilitet

Ingen nedbrytning sker vid föreskriven användning.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Air Condition Cleaner, Disinfectant

Reviderad datum: 13.09.2021

Produktkod: 1436

Sida 5 av 9

Inga farliga reaktioner kända.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Ingen nedbrytning sker vid föreskriven användning.

Förvaras ej vid temperaturer under: 3 °C

10.5 Oförenliga material

Oxidationsmedel, stark.

starka syror

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga farliga nedbrytningsprodukter kända.

AVSNITT 11: Toxikologisk information
11.1 Information om de toxikologiska effekterna
Akut toxicitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

CAS nr	Kemiskt namn				
	Exponeringsväg	Dos	Arter	Källa	Metod
68424-85-1	Alkyl(C12-16)dimethylbenzylammonium chloride				
	oral	LD50 795 mg/kg	Råtta		
	dermal	LD50 800 - 1420 mg/kg	Råtta		
137-16-6	Sodium N-Lauroyl Sarcosinate				
	oral	LD50 >5000 mg/kg	Råtta		
	inhalation (4 h) ånga	LC50 1,67 mg/l			
	inhalation (4 h) aerosol	LC50 <0,5 mg/l			

Irritation och frätning

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Sensibiliserande effekter

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Cancerframkallande, mutagena och reproduktionstoxiska effekter

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Specifik organtoxicitet - enstaka exponering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Specifik organtoxicitet - upprepade exponering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Fara vid aspiration

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Praktiska erfarenheter
Övriga iakttagelser

Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 12: Ekologisk information
12.1 Toxicitet

Air Condition Cleaner, Disinfectant

Reviderad datum: 13.09.2021

Produktkod: 1436

Sida 6 av 9

CAS nr	Kemiskt namn					
	Akvatisk toxicitet	Dos	[h] [d]	Arter	Källa	Metod
68424-85-1	Alkyl(C12-16)dimethylbenzylammonium chloride					
	Akut fisktoxicitet	LC50 mg/l	0,93	96 h	Oncorhynchus mykiss	
	Akuta crustaceatoxicitet	EC50 mg/l	0,016	48 h	Daphnia magna	

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Ingen information tillgänglig.

12.3 Bioackumuleringsförmåga
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten

CAS nr	Kemiskt namn	Log Pow
74-98-6	propan	2,36

12.4 Rörlighet i jord

Ingen information tillgänglig.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ingen information tillgänglig.

12.6 Andra skadliga effekter

Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 13: Avfallshantering
13.1 Avfallsbehandlingsmetoder
Avfallsslag nummer-Avfall från överskott/oanvända produkter

070601 AVFALL FRÅN ORGANISK-KEMISKA PROCESSER; Avfall från tillverkning, formulering, distribution och användning av fetter, smörjmedel, såpa, rengöringsmedel, desinfektionsmedel och kosmetika; Tvättvatten och vattenbaserad moderlut; farligt avfall

Avfallsslag nummer-Restavfall

070601 AVFALL FRÅN ORGANISK-KEMISKA PROCESSER; Avfall från tillverkning, formulering, distribution och användning av fetter, smörjmedel, såpa, rengöringsmedel, desinfektionsmedel och kosmetika; Tvättvatten och vattenbaserad moderlut; farligt avfall

Förorenad förpackning

Bortskaffa avfallet enligt tillämplig lagstiftning.

Rena och fullständigt tömda förpackningar kan återanvändas.

AVSNITT 14: Transportinformation
Landtransport (ADR/RID)
14.1 UN-nummer:

UN 1950

14.2 Officiell transportbenämning:

AEROSOLER
Propan/butanblandning

14.3 Faroklass för transport:

2

14.4 Förpackningsgrupp:

-

Etiketter:

2.1



Klassificeringskod:

5F

Särskilda åtgärder:

190 327 344 625

Air Condition Cleaner, Disinfectant

Reviderad datum: 13.09.2021

Produktkod: 1436

Sida 7 av 9

Begränsad mängd (LQ): 1 L
 Frigiven mängd: E0
 Transportkategori: 2
 Faroklass nummer: -
 Tunnelinskränkning: D

Insjöfartygstransport/insjöfrakt (ADN)

14.1 UN-nummer: UN 1950
14.2 Officiell transportbenämning: AEROSOLER
 Propan/butanblandning
14.3 Faroklass för transport: 2
14.4 Förpackningsgrupp: -
 Etiketter: 2.1



Klassificeringskod: 5F
 Särskilda åtgärder: 190 327 344 625
 Begränsad mängd (LQ): 1 L
 Frigiven mängd: E0

Sjötransport/sjöfrakt (IMDG)

14.1 UN-nummer: UN 1950
14.2 Officiell transportbenämning: AEROSOLS
 Propan/butanblandning
14.3 Faroklass för transport: 2.1
14.4 Förpackningsgrupp: -
 Etiketter: 2.1



Marine pollutant: -
 Särskilda åtgärder: 63, 190, 277, 327, 344, 381, 959
 Begränsad mängd (LQ): 1000 mL
 Frigiven mängd: E0
 EmS: F-D, S-U

Flygtransport/flygfrakt (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1 UN-nummer: UN 1950
14.2 Officiell transportbenämning: AEROSOLS, FLAMMABLE
 Propan/butanblandning
14.3 Faroklass för transport: 2.1
14.4 Förpackningsgrupp: -
 Etiketter: 2.1



Särskilda åtgärder: A145 A167 A802
 Begränsad mängd (LQ): 30 kg G
 passagerarflyg:
 Passenger LQ: Y203
 Frigiven mängd: E0

Air Condition Cleaner, Disinfectant

Reviderad datum: 13.09.2021

Produktkod: 1436

Sida 8 av 9

IATA-Packinstruktion - passagerarflyg:	203
IATA-Maximal kvantitet - passagerarflyg:	75 kg
IATA-Packinstruktion - fraktflyg:	203
IATA-Maximal kvantitet - fraktflyg:	150 kg

14.5 Miljöfaror

MILJÖFARLIGT: Nej

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Ingen information tillgänglig.

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till Marpol 73/78 och IBC-koden

Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter
15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö
EU-föreskrifter

Användningsbegränsningar (REACH, bilaga XVII):

Införande 3, Införande 29

Övrig information

Innehåller:

Konserveringsmedel.

Nationella bestämmelser

Vattenfarlighetsklass (D): 1 - svagt vattenskadlig

Biocidal registreringsnummer: N-54888

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En ämnessäkerhetsbedömning genomfördes för följande ämnen i denna blandning:

Butane

propan

Alkyl(C12-16)dimethylbenzylammonium chloride

Sodium N-Lauroyl Sarcosinate

AVSNITT 16: Annan information
Klassificering av blandningar och den använda bedömningsmetoden enligt förordning (EG) nr 1272/2008
[CLP]

Klassificering	Klassificeringsförfarandet
Aerosol 1; H222-H229	På basis av testdata

Ordalydelse av H- och EUH-meningar (Nummer och fulltext)

H220	Extremt brandfarlig gas.
H222	Extremt brandfarlig aerosol.
H229	Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.
H280	Innehåller gas under tryck. Kan explodera vid uppvärmning.
H302	Skadligt vid förtäring.
H312	Skadligt vid hudkontakt.
H314	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H315	Irriterar huden.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H330	Dödligt vid inandning.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
EUH018	Vid användning kan brännbara/explosiva ång-luftblandningar bildas.



Säkerhetsdatablad

bluechem 
GROUP

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Air Condition Cleaner, Disinfectant

Reviderad datum: 13.09.2021

Produktkod: 1436

Sida 9 av 9

Ytterligare information

Informationen är baserad på aktuell kunskapsnivå men innehåller emellertid ingen försäkras om produkttegenskaper samt upprättar inte ett förhållande baserat på ett lagligt kontrakt. Produktmottagaren är ensam ansvarig för att åtfölja gällande lagar och förordningar.

(Samtliga uppgifter om ingående hälsofarliga ämnen har hämtats från den senaste versionen av underleverantörens säkerhetsdatablad.)