

Säkerhetsdatablad
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 19.12.2025

Versionsnummer 6 (ersätter versionen 5)

Omarbetad: 24.02.2022

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget· **1.1 Produktbeteckning**· Handelsnamn: Desinfektionsmedel, flytande RM 735

· UFI: 3T60-509F-G004-3TH4

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

Endast för yrkesmässigt bruk.



Förvaras oåtkomligt för barn.

· **Användning av ämnet eller beredningen** Desinfektionsmedel· **1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet**· **Tillverkare / leverantör:****Alfred Kärcher SE & Co. KG**

Alfred-Kärcher-Str. 28-40

D - 71364 Winnenden

Tel.: +49-7195-14-0

Kärcher AB

Tagenevägen 31

S - 42502 Hisings-Kärä

Tel.: +46-31-577-300

kundservice@karcher.se

Kärcher Oy

Ilvesvuorenkatu 12

FIN - 01900 Nurmijärvi

Tel.: +358 9 6899 7700

Internet: www.karcher.com· **Kontaktperson för ytterligare information:**

Regulatory Affairs

Tel.: +49-7195-14-0

productsafety.management.de@karcher.com· **1.4 Telefonnummer för nödsituationer:**

Giftinformationscentralen

(+46) 10 456 6700

För incidenter med farliga material [eller farligt gods]

spill, läckage, brand, exponering eller olycka

Ring CHEMTREC dygnet runt

Inom USA och Kanada: 1-800-424-9300

Utanför USA och Kanada: +1-703-527-3887 (mottagaren betalar-samtal accepteras)

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 19.12.2025

Versionsnummer 6 (ersätter versionen 5)

Omarbetad: 24.02.2022

Handelsnamn: Desinfektionsmedel, flytande RM 735

(Fortsättning från sida 1)

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Skin Irrit. 2	H315 Irriterar huden.
Eye Dam. 1	H318 Orsakar allvarliga ögonskador.
Aquatic Acute 1	H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
Aquatic Chronic 2	H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Faropiktogram



GHS05 GHS09

Signalord Fara

Riskbestämmande komponenter för etikettering:

Didecyldimetylammoniumklorid (DDAC)
Alkyl(C12-16)dimetylbensylammoniumklorid (ADBAC/BKC (C12-16))
Alkyl(C12-C14)etylbensylammoniumklorid (ADEBAC (C12-C14))

Faroangivelser

H315 Irriterar huden.
H318 Orsakar allvarliga ögonskador.
H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Skyddsangivelser

P273 Undvik utsläpp till miljön.
P280 Använd skyddshandskar / ögonskydd / ansiktsskydd.
P305+P351+P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.
P310 Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.
P332+P313 Vid hudirritation: Sök läkarhjälp.
P501 Innehållet / behållaren avfallshanteras enligt lokala / regionala / nationella / internationella föreskrifter.

Märkning av förpackningar vars innehåll inte överstiger 125 ml

Faropiktogram



GHS05 GHS09

Signalord Fara

Riskbestämmande komponenter för etikettering:

Didecyldimetylammoniumklorid (DDAC)
Alkyl(C12-16)dimetylbensylammoniumklorid (ADBAC/BKC (C12-16))

(Fortsättning på sida 3)

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 19.12.2025

Versionsnummer 6 (ersätter versionen 5)

Omarbetad: 24.02.2022

Handelsnamn: Desinfektionsmedel, flytande RM 735

(Fortsättning från sida 2)

Alkyl(C12-C14)etylbensylammoniumklorid (ADEBAC (C12-C14))

· **Faroangivelser**

H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

· **Skyddsangivelser**

P280 Använd skyddshandskar / ögonskydd / ansiktsskydd.

P305+P351+P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

P310 Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.

· **2.3 Andra faror** Produkten innehåller inga organiskt bundna halogenföreningar (AOX), nitrater, tungmetallföreningar.· **Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**· **PBT (PBT = persistent, bioaccumulative, toxic = långlivat, bioackumulerande, toxiskt):** Ej tillämpligt.· **vPvB (vPvB = very persistent, very bioaccumulative = mycket långlivat, mycket bioackumulerande):** Ej tillämpligt.· **Fastställandet av hormonstörande egenskaper** Ej användbar**AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar**· **3.2 Blandningar**· **Beskrivning:** Blandning bestående av nedan upplistade ämnen med ofarliga tillsatser.· **Farliga beståndsdelar:**

CAS: 7173-51-5 EINECS: 230-525-2 Indexnummer: 612-131-00-6	Didecyldimetylammoniumklorid (DDAC) Flam. Liq. 3, H226; Skin Corr. 1A, H314; Aquatic Acute 1, H400 (M=10); Aquatic Chronic 1, H410 (M=1); Acute Tox. 4, H302	≥2,5-<5%
CAS: 68424-85-1 EINECS: 270-325-2 Reg.nr.: 01-2119965180-41	Alkyl(C12-16)dimetylbensylammoniumklorid (ADBAC/BKC (C12-16)) Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400 (M=10); Aquatic Chronic 1, H410 (M=1); Acute Tox. 4, H302	≥2,5-<5%
CAS: 85409-23-0 EINECS: 287-090-7	Alkyl(C12-C14)etylbensylammoniumklorid (ADEBAC (C12-C14)) Skin Corr. 1B, H314; Aquatic Chronic 1, H410; Acute Tox. 4, H302	≥2,5-<5%
CAS: 67-63-0 EINECS: 200-661-7 Indexnummer: 603-117-00-0 Reg.nr.: 01-2119457558-25-xxxx	propan-2-ol Flam. Liq. 2, H225; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	1-5%

· **Förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel / Märkning avseende innehållet**

desinfektionsmedel

· **Ytterligare uppgifter:** De angivna riskfrasernas och faroangivelsernas ordalydelse framgår av kapitel 16.**AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen**· **4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen**· **Allmänna anvisningar:** Kontakta läkare omedelbart.· **Vid inandning:**

Vid medvetslöshet, lägg personen i stabilt sidoläge (tidigare term "framstupa sidoläge"). Gäller även vid transport. Låt andas frisk luft, kontakta läkare vid besvär.

· **Vid hudkontakt:** Tvätta genast med vatten och tvål och skölj därefter noggrant.· **Vid kontakt med ögonen:** Håll isär ögonlocken och skölj försiktigt med mjuk vattenstråle under lång tid.

(Fortsättning på sida 4)

Säkerhetsdatablad
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 19.12.2025

Versionsnummer 6 (ersätter versionen 5)

Omarbetad: 24.02.2022

Handelsnamn: Desinfektionsmedel, flytande RM 735

(Fortsättning från sida 3)

· Vid förtäring:

Skölj munnen och drick rikligt med vatten.
Om symtom kvarstår, kontakta läkare.

· 4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Ögonirriterande, kan orsaka Hornhinneskada.

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

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder**· 5.1 Släckmedel****· Lämpliga släckmedel:**

CO₂, släckningspulver eller spridd vattenstråle. Större bränder skall bekämpas med spridd vattenstråle eller alkoholbeständigt skum.

· 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Väteklorid (HCl)

Kväveoxider (NO_x)

Under vissa brandförhållanden kan spår av andra giftiga gaser ej uteslutas.

· 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**· Speciell skyddsutrustning:** Använd helskyddsdräkt.**· Ytterligare uppgifter**

Kyl ner utsatta behållare med spridd vattenstråle.

Samla förorenat släckningsvatten separat. Det får inte komma in i avloppssystemet.

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

Se avsnitt 6.4.

Se avsnitt 6.4.

· 6.2 Miljöskyddsåtgärder:

Låt inte produkten nå avloppssystem eller vattendrag.

I händelse av läckage till vattendrag eller avloppssystem, underrätta vederbörande myndigheter.

Späd med rikligt med vatten.

Låt inte produkten komma in i avloppssystem/ ytvatten/ grundvatten.

Låt inte produkten tränga ner i marken/jorden.

· 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:

Tag upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrabindemedel, universalbindemedel, sågspån).

Sörj för god ventilation.

· 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Information beträffande säker hantering se avsnitt 7.

Information beträffande personlig skyddsutrustning se avsnitt 8.

(Fortsättning på sida 5)

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 19.12.2025

Versionsnummer 6 (ersätter versionen 5)

Omarbetad: 24.02.2022

Handelsnamn: Desinfektionsmedel, flytande RM 735

Information beträffande avfallshantering se avsnitt 13.

(Fortsättning från sida 4)

AVSNITT 7: Hantering och lagring

- **7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering**
Sörj för god ventilation/ utsug på arbetsplatsen.
Undvik bildning av aerosol.
Undvik kontakt med ögonen och huden.
- **Anvisningar beträffande brand- och explosionsskydd:** Inga speciella åtgärder krävs.
- **7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**
- **Lagring:**
- **Krav på lagerutrymmen och behållare:** Förhindra läckage till marken.
- **Anvisningar beträffande sammanlagring:** Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder.
- **Ytterligare uppgifter till lagringsvillkoren:** Förvara behållaren tätt tillsluten.
- **7.3 Specifik slutanvändning** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

· 8.1 Kontrollparametrar

· **Ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden som bör övervakas:**

67-63-0 propan-2-ol

OEL (SE)	KTV (Korttidsvärde): 600 mg/m ³ , 250 ppm NGV (Nivågränsvärde): 350 mg/m ³ , 150 ppm V
HTP (FI)	KTV (Korttidsvärde): 620 mg/m ³ , 250 ppm NGV (Nivågränsvärde): 500 mg/m ³ , 200 ppm

· **DNEL**

68424-85-1 Alkyl(C12-16)dimetylbensylammoniumklorid (ADBAC/BKC (C12-16))

Dermal	DNEL	5,7 mg/kg×d (anställd)
Inhalativ	DNEL	3,96 mg/m ³ (anställd) 1,64 mg/m ³ (Konsument)
Irriterande på hud	DNEL	3,4 mg/cm ² (Konsument)

85409-23-0 Alkyl(C12-C14)etylbensylammoniumklorid (ADEBAC (C12-C14))

Inhalativ	DNEL	1 mg/m ³ (anställd) 1 mg/m ³ (Konsument)
-----------	------	---

67-63-0 propan-2-ol

Oral	DNEL	26 mg/kg×d (Konsument)
Dermal	DNEL	888 mg/kg×d (anställd) 319 mg/kg×d (Konsument)
Inhalativ	DNEL	500 mg/m ³ (anställd) 89 mg/m ³ (Konsument)

(Fortsättning på sida 6)

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 19.12.2025

Versionsnummer 6 (ersätter versionen 5)

Omarbetad: 24.02.2022

Handelsnamn: Desinfektionsmedel, flytande RM 735

(Fortsättning från sida 5)

· PNEC	
68424-85-1 Alkyl(C12-16)dimetylbensylammoniumklorid (ADBAC/BKC (C12-16))	
PNEC	0,001 mg/l (freshwater) 0,001 mg/l (marine water) 0,4 mg/l (STP)
PNEC sediment	12,27 mg/kg (freshwater) 13,09 mg/kg (marine water)
PNEC soil	7 mg/kg (soil)
85409-23-0 Alkyl(C12-C14)etylbenzylammoniumklorid (ADEBAC (C12-C14))	
PNEC	0,000042 mg/l (freshwater) 0,000042 mg/l (marine water) 0,21 mg/l (STP)
PNEC soil	6,81 mg/kg (freshwater) 0,681 mg/kg (marine water) 1,36 mg/kg (soil)
67-63-0 propan-2-ol	
PNEC	140,9 mg/l (freshwater) 140,9 mg/l (marine water) 140,9 mg/l (STP) 2251 mg/l (STP)
PNEC sediment	552 mg/kg (freshwater) 552 mg/kg (marine water)
PNEC soil	28 mg/kg (soil)

· **Ytterligare uppgifter:** AFS 2018:1 Hygieniska gränsvärden.

· 8.2 Begränsning av exponeringen

· **Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning**

· **Allmänna skydds- och hygienåtgärder:**

Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder.

Tag omedelbart av alla nedstänkta kläder.

Tvätta händerna före raster och efter arbetet.

Undvik kontakt med ögonen och huden.

· **Andningsskydd:** Erfordras ej vid bra rumsventilation.

· **Handskydd:**

Handskmaterialet måste vara tätt och beständigt mot produkten/ ämnet/ beredningen.

Val av handskmaterial beaktande penetrationstider, permeationskvoter och degradation.



Skyddshandskar.

· **Handskmaterial** Butylgummi

· **Handskmaterialets penetrationstid**

Den exakta penetrationstiden fastställs av skyddshandskarnas tillverkare och ska beaktas.

· **För kontinuerlig kontakt lämpar sig handskar av följande material:** * butylgummi 0,7 mm, 480 min

· **Som skydd mot stänk lämpar sig handskar av följande material:** * nitrilgummi 0,4 mm, 30 min

(Fortsättning på sida 7)

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 19.12.2025

Versionsnummer 6 (ersätter versionen 5)

Omarbetad: 24.02.2022

Handelsnamn: Desinfektionsmedel, flytande RM 735

· Ögonskydd/ansiktsskydd

(Fortsättning från sida 6)



Tätt slutande skyddsglasögon.

· Kroppsskydd: Arbetsskyddsdräkt.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

· 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

· Allmän information	
· Fysikaliskt tillstånd	Flytande
· Färg:	Färglös
· Lukt:	Produktspecifik
· Lukttröskel:	Ej bestämd
· Smältpunkt / Smältintervall	0 °C
· Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall	100 °C
· Brandfarlighet	Ej tillämplig.
· Nedre och övre explosionsgräns	
· Nedre:	Ej bestämd
· Övre:	Ej bestämd
· Flampunkt:	Ej tillämplig
· Antändningstemperatur:	Ej tillämplig
· Sönderdelningstemperatur	Ej bestämd
· pH-värde vid 20 °C:	7,6
· pH-värde 1 %:	7-9
· Viskositet:	
· Kinematisk viskositet	Ej bestämd
· dynamisk vid 20 °C:	4,5 mPas
· Löslighet	
· Vatten:	Fullständigt blandbar
· Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)	Ej bestämd
· Ångtryck:	Ej bestämd
· Densitet och/eller relativ densitet	
· Densitet vid 20 °C:	0,987 g/cm ³
· Relativ densitet:	Ej bestämd
· Ångdensitet:	Ej bestämd
· Relativ ångdensitet	Ej bestämd
· Partikelegenskaper	Ej tillämplig.

· 9.2 Annan information

· Utseende:	
· Form:	Flytande
· Viktiga uppgifter om hälso- och miljöskyddet samt säkerheten.	
· Tändtemperatur:	Produkten är ej självantändande.
· Explosiva egenskaper:	Produkten innebär ej en explosionfara.

(Fortsättning på sida 8)

Säkerhetsdatablad
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 19.12.2025

Versionsnummer 6 (ersätter versionen 5)

Omarbetad: 24.02.2022

Handelsnamn: Desinfektionsmedel, flytande RM 735

(Fortsättning från sida 7)

- Lösningsmedelhalt:
- Andel fasta partiklar: 10,2 %
- Ändring av tillståndet
- Avdunstningshastighet Ej bestämd

- Information om faroklasser för fysisk fara
- Explosiva ämnen Utgår
- Brandfarliga gaser Utgår
- Aerosoler Utgår
- Oxiderande gaser Utgår
- Gaser under tryck Utgår
- Brandfarliga vätskor Utgår
- Brandfarliga fasta ämnen Utgår
- Självreaktiva ämnen och blandningar Utgår
- Pyrofora vätskor Utgår
- Pyrofora fasta ämnen Utgår
- Självupphettande ämnen och blandningar Utgår
- Ämnen och blandningar som utvecklar brandfarliga gaser vid kontakt med vatten Utgår
- Oxiderande vätskor Utgår
- Oxiderande fasta ämnen Utgår
- Organiska peroxider Utgår
- Korrosivt för metaller Utgår
- Okänsliggjorda explosiva ämnen Utgår

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

- **10.1 Reaktivitet** Se 10.3
- **10.2 Kemisk stabilitet**
- **Termisk sönderdelning / förhållanden som bör undvikas:**
Ingen sönderdelning vid användning enligt anvisningarna
- **10.3 Risken för farliga reaktioner** Inga farliga reaktioner kända.
- **10.4 Förhållanden som ska undvikas** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **10.5 Oförenliga material:** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **10.6 Farliga sönderdelningsprodukter:** Inga farliga sönderdelningsprodukter kända.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

- **11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008**
- **Akut toxicitet** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

(Fortsättning på sida 9)

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 19.12.2025

Versionsnummer 6 (ersätter versionen 5)

Omarbetad: 24.02.2022

Handelsnamn: Desinfektionsmedel, flytande RM 735

(Fortsättning från sida 8)

Klassificeringsrelevanta LD/LC50-värden:**7173-51-5 Didecyldimetylammoniumklorid (DDAC)**

Oral	LD50	238 mg/kg (Råtta)
Dermal	LD50	3342 mg/kg (Kaniner)

68424-85-1 Alkyl(C12-16)dimetylbensylammoniumklorid (ADBAC/BKC (C12-16))

Oral	LD50	344 mg/kg (Råtta)
Dermal	LD50	3340 mg/kg (Kaniner)

85409-23-0 Alkyl(C12-C14)etylbensylammoniumklorid (ADEBAC (C12-C14))

Oral	LD50	344 mg/kg (Råtta)
Dermal	LD50	2300 mg/kg (Råtta)

67-63-0 propan-2-ol

Oral	LD50	5840 mg/kg (Råtta) (OECD 401)
Dermal	LD50	13900 mg/kg (Kaniner) (OECD 402)

Primär irriterande effekt:**Frätande/irriterande på huden** Irriterar huden.**Allvarlig ögonskada/ögonirritation** Orsakar allvarliga ögonskador.**Luftvägs-/hudsensibilisering** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.**Mutagenitet i könsceller** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.**Cancerogenitet** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.**Reproduktionstoxicitet** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.**Specifik organotoxicitet – enstaka exponering**

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

Specifik organotoxicitet – 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.**11.2 Information om andra faror****Hormonstörande egenskaper**

Inga beståndsdelar är listade.

AVSNITT 12: Ekologisk information**12.1 Toxicitet****Akvatisk toxicitet:****7173-51-5 Didecyldimetylammoniumklorid (DDAC)**

LC50/96 h	0,19 mg/l (Pimephales promelas)
EC50/48 h	0,062 mg/l (Daphnia magna)
EC50	11 mg/l (bacteria)
ErC50/96h	0,026 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)
NOEC	0,032 mg/l (Danio rerio)
	0,014 mg/l (Daphnia magna)

(Fortsättning på sida 10)

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 19.12.2025

Versionsnummer 6 (ersätter versionen 5)

Omarbetad: 24.02.2022

Handelsnamn: Desinfektionsmedel, flytande RM 735

(Fortsättning från sida 9)

68424-85-1 Alkyl(C12-16)dimetylbensylammoniumklorid (ADBAC/BKC (C12-16))

LC50/96 h	0,28 mg/l (Pimephales promelas) (US-EPA) 0,515 mg/l (Lepomis macrochirus)
IC50/72 h	0,03 mg/l (Algae)
EC50/48 h	0,016 mg/l (Daphnia magna)
EC50/30 min	11 mg/l (aktiverat slam) (OECD 209)
ErC50/96h	0,049 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)
NOEC	0,032 mg/l (Pimephales promelas) 0,0042 mg/l (Daphnia magna) 0,456 mg/l (Lepomis macrochirus)

85409-23-0 Alkyl(C12-C14)etylbensylammoniumklorid (ADEBAC (C12-C14))

NOEC	0,00415 mg/l (Daphnia magna)
------	------------------------------

67-63-0 propan-2-ol

LC50/96 h	9640 mg/l (Pimephales promelas)
EC50/48 h	13299 mg/l (Daphnia magna)
EC50/72 h	>1000 mg/l (Desmodesmus subspicatus)
EC10/18 h	>1000 mg/l (Pseudomonas putida) (DIN 38412)

- **12.2 Persistens och nedbrytbarhet** Inga negativa effekter förväntas beträffande persistens och nedbrytbarhet.

· Elimineringsgrad:
68424-85-1 Alkyl(C12-16)dimetylbensylammoniumklorid (ADBAC/BKC (C12-16))

OECD 301D	63 % (28 d)
-----------	-------------

- **12.3 Bioackumuleringsförmåga** Förväntas ej bioackumulera.

- **12.4 Rörlighet i jord** Inga negativa effekter förväntas.

- **12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**

- **PBT:** Ej tillämpligt.

- **vPvB:** Ej tillämpligt.

- **12.6 Hormonstörande egenskaper** Produkten innehåller inget ämne med hormonstörande egenskaper.

- **12.7 Andra skadliga effekter**

- **Ytterligare ekologisk information:**

- **COD:** 392.000 mg/l

- **Allmänna anvisningar:**

Produkten är fri från organiska komplexbildare.

Produkten är fri från organiskt bundna halogener (AOX-fri).

SE

(Fortsättning på sida 11)

Säkerhetsdatablad
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 19.12.2025

Versionsnummer 6 (ersätter versionen 5)

Omarbetad: 24.02.2022

Handelsnamn: Desinfektionsmedel, flytande RM 735

(Fortsättning från sida 10)

AVSNITT 13: Avfallshantering· **13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**· **Rekommendation:**

Får inte slängas tillsammans med hushållsavfall. Förhindra utsläpp till avloppssystem.
Måste specialbehandlas med hänsyn till myndigheternas föreskrifter.

· **Europeiska avfallskatalogen**

20 01 29* Rengöringsmedel som innehåller farliga ämnen

· **Ej rengjorda förpackningar:**· **Rekommendation:**

Förpackningar som inte kan rengöras skall omhändertas på samma sätt som produkten.

Ej kontaminerade förpackningar kan återvinnas.

Kontaminerade förpackningar skall tömmas noggrant. De kan återvinnas efter noggrann och ordentlig rengöring.

· **Rekommenderat rengöringsmedel:** Vatten, eventuellt med tillsats av rengöringsmedel.**AVSNITT 14: Transportinformation**· **14.1 UN-nummer eller id-nummer**· **ADR, IMDG, IATA**

UN1903

· **14.2 Officiell transportbenämning**· **ADR**1903 DESINFEKTIONSMEDEL, FLYTANDE, FRÄTANDE, N.O.S.
((C8-18)Alkylbenzyltrimethylammoniumklorid), MILJÖFARLIGT· **IMDG**

DISINFECTANT, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S.

· **IATA**(alkylaryldimethylammoniumchloride), MARINE POLLUTANT
DISINFECTANT, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S.
(alkylaryldimethylammoniumchloride)· **14.3 Faroklass för transport**· **ADR**· **Klass**

8 (C9) Frätande ämnen

· **Etikett**

8

· **IMDG**· **Class**

8 Frätande ämnen

(Fortsättning på sida 12)

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 19.12.2025

Versionsnummer 6 (ersätter versionen 5)

Omarbetad: 24.02.2022

Handelsnamn: Desinfektionsmedel, flytande RM 735

(Fortsättning från sida 11)

· Label	8
· IATA	
	
· Class	8 Frätande ämnen
· Label	8
· 14.4 Förpackningsgrupp	
· ADR, IMDG, IATA	III
· 14.5 Miljöfaror:	
· Vattenförorenande ämne (Marine Pollutant):	Ja
	Symbol (fisk och träd)
· Särskild märkning (ADR):	Symbol (fisk och träd)
· 14.6 Särskilda skyddsåtgärder	Ej tillämplig.
· Farlighetsnummer (Kemler-tal):	80
· EmS-nummer:	F-A,S-B
· Stowage Category	A
· 14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument	Ej tillämpligt.
· Transport/ ytterligare uppgifter:	
· ADR	
· Begränsade mängder (LQ)	5L
· Reducerade mängder (EQ)	Kod: E1
	Högsta nettomängd per innerförpackning: 30 ml
	Högsta nettomängd per yttreförpackning: 1000 ml
· Transportkategori	3
· Tunnelrestriktionskod	E
· IMDG	
· Limited quantities (LQ)	5L
· Excepted quantities (EQ)	Code: E1
	Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml
	Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml
· UN "Model Regulation":	UN 1903 DESINFEKTIONSMEDEL, FLYTANDE, FRÄTANDE, N.O.S. ((C8-18)ALKYLBENZYL DIMETYLAMMONIUMKLORID), 8, III, MILJÖFARLIGT

SE

(Fortsättning på sida 13)

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 19.12.2025

Versionsnummer 6 (ersätter versionen 5)

Omarbetad: 24.02.2022

Handelsnamn: Desinfektionsmedel, flytande RM 735

(Fortsättning från sida 12)

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

- **15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**
- **Förordningen (2015:236) om åtgärder för att förebygga och begränsa följderna av allvarliga kemikalieolyckor**
- **Namngivna farliga ämnen - BILAGA I** Inga beståndsdelar är listade.
- **Seveso-kategorier E1** Farligt för vattenmiljön
- **Tröskelvärden (i ton) för tillämpning av krav för lägre nivå** 100 t
- **Tröskelvärden (i ton) för tillämpning av krav för övre nivå** 200 t
- **Förordning (EG) nr 1907/2006 BILAGA XVII** Villkor: 3

- **Förordning (EU) nr 649/2012**

7173-51-5 | Didecyldimetylammoniumklorid (DDAC)

Annex I Part 1

- **Nationella föreskrifter:**

KIFS 2017:7 Kemikalieinspektionens föreskrifter om kemiska produkter och biotekniska organismer

SFS 2011:927 Avfallsförordning.

AFS 2018:1 Hygieniska gränsvärden.

Lagen (1999:381) om åtgärder för att förebygga och begränsa följderna av allvarliga kemikalieolyckor

Förordningen (2015:236) om åtgärder för att förebygga och begränsa följderna av allvarliga kemikalieolyckor

Föreskrifter (MSBFS 2015:8) om åtgärder för att förebygga och begränsa följderna av allvarliga kemikalieolyckor

Miljöbalken (1998:808)

Lagen (2003:778) om skydd mot olyckor

Plan- och bygglagen (2010:900)

- **Information om begränsningar vid yrkesmässig hantering:**

Begränsningar gällande arbetsmiljö för ungdomar måste iakttas.

- **Förordning för driftstörningar (tysk förordning, Störfallverordnung):**

Gränsvärden enligt förordningar gällande olyckstillbud skall följas.

- **15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning:** En kemikaliesäkerhetsbedömning har ej gjorts.

AVSNITT 16: Annan information

Uppgifterna är baserade på våra aktuella kunskaper. De representerar emellertid ingen som helst garanti beträffande produkttegenskaper och utgör ingen grund för ett avtalat rättsförhållande.

Ett produktdatablad kan lämnas vid förfrågan.

- **Relevanta faroangivelser**

H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.

H226 Brandfarlig vätska och ånga.

H302 Skadligt vid förtäring.

H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

(Fortsättning på sida 14)

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 19.12.2025

Versionsnummer 6 (ersätter versionen 5)

Omarbetad: 24.02.2022

Handelsnamn: Desinfektionsmedel, flytande RM 735

H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

(Fortsättning från sida 13)

· Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Frätande eller irriterande på huden Allvarlig ögonskada eller ögonirritation Farligt för vattenmiljön - fara för fördröjda (kroniska) effekter på vattenmiljön	Blandningens klassificering är baserad på beräkningsmetoder med utgångspunkt i produktuppgifter enligt Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008.
Farligt för vattenmiljön - fara för omedelbara (akuta) effekter på vattenmiljön	Expertbedömning

· Tilltalspartner:

Regulatory Affairs

Tel.: +49-7195-14-0

productsafety.management.de@karcher.com

· Versionsnummer på den föregående versionen: 5

· Förkortningar och akronymer:

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (Föreskrifter för vägtransporter)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods (Föreskrifter för sjötransporter)

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globalt Harmoniserat System för klassificering och märkning av kemikalier

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (avdelning inom American Chemical Society)

DNEL: Härledd nollevfektivå (REACH)

PNEC: Uppskattad nollevfektkoncentration (REACH)

LC50: Dödlig koncentration, 50 procent

LC50: Dödlig dos, 50 procent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Liq. 2: Brandfarliga vätskor – Kategori 2

Flam. Liq. 3: Brandfarliga vätskor – Kategori 3

Acute Tox. 4: Akut toxicitet – Kategori 4

Skin Corr. 1A: Frätande eller irriterande på huden – Kategori 1A

Skin Corr. 1B: Frätande eller irriterande på huden – Kategori 1B

Skin Irrit. 2: Frätande eller irriterande på huden – Kategori 2

Eye Dam. 1: Allvarlig ögonskada eller ögonirritation – Kategori 1

Eye Irrit. 2: Allvarlig ögonskada eller ögonirritation – Kategori 2

STOT SE 3: Specifik organtoxicitet (enstaka exponering) – Kategori 3

Aquatic Acute 1: Farligt för vattenmiljön - akut fara – Kategori 1

Aquatic Chronic 1: Farligt för vattenmiljön - fara för skadliga långtidseffekter – Kategori 1

Aquatic Chronic 2: Farligt för vattenmiljön - fara för skadliga långtidseffekter – Kategori 2

· * Data ändrade gentemot föregående version

· 0-011-852-0

RM 735/1

2-482