

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

- **1.1 Produktbeteckning**
- **Handelsnamn:** Ytdesinfektionsmedel
- **Sortiment:** MELLERUD CLASSIC
- **Artikelnummer:** 2069001247
- **EAN-Kod:** 4004666108984
- **Registreringsnummer**
Denna produkt är en blandning. REACH-registreringsnummer se kapitel 3.
Alla ingredienser i denna blandning har registrerats enligt REACH (före).
- **1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från**
- **Ämnets användning / tillredningen** Desinfektion av vattentåliga hårda ytor
- **Användningar som det avråds från** Ingen ytterligare relevant information finns tillgänglig.
- **1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad**
- **Tillverkare/leverantör:**
MELLERUD CHEMIE GmbH
Bernhard-Röttgen-Waldweg 20
41379 Brüggen
Tyskland

telefon: +49 (0)2163 - 950 90 - 0
fax: +49 (0)2163 - 950 90 - 227

E-mail: service@mellerud.de
www.mellerud.de
- **Område där upplysningar kan inhämtas:**
Avdelningen Regulatory Affairs
E-mail: labor@mellerud.de
- **Nationell kontaktperson:**
RAKENNUSKEMIA OY
Kerkkolankatu 17
05800 Hyvinkää
Telefon +358 19 457 4400
Sähköposti info@rakennuskemia.fi
- **1.4 Telefonnummer för nödsituationer:**
- **Råd vid förgiftning:**
09 - 471 977
Myrkytystietokeskus
Haartmaninkatu 4, 00290 HELSINKI
- **Telefonnummer för nödsituationer av företaget:**
RAKENNUSKEMIA OY
Puhelin +358 19 457 4400
Endast tillgänglig under kontorstid.

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

- **2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen** Produkten är klassificerad enligt CLP-förordningen.
- **Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008**
Aquatic Chronic 3 H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
- **2.2 Märkningsuppgifter**
- **Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008** Produkten är klassificerad och märkt enligt CLP-förordningen.
- **Faropiktogram** Utgår
- **Signalord** Utgår
- **Faroangivelser**
H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
- **Skyddsangivelser**
P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.
P102 Förvaras oåtkomligt för barn.
P501 Innehållet/ behållaren lämnas till kommunens återvinningscentral.
- **2.3 Andra faror** Inga vid normal användning.
- **Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**
- **PBT:** Ej användbar.

Handelsnamn: Ytdesinfektionsmedel

· **vPvB:** Ej användbar.

(Fortsättning från sida 1)

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

- **3.1 Ämnen** Denna produkt är en blandning.
- **3.2 Blandningar**
- **Beskrivning:** Vattenhaltig blandning

· **Farliga ingredienser:**

CAS: 68424-85-1	Kvartära ammoniumföreningar, bensyl-C12-16-alkyldimetyl, klorider	0,95%
EINECS: 270-325-2	Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318	
Reg.nr.: 01-2119965180-41-XXXX	Aquatic Acute 1, H400 (M=10); Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	
	Acute Tox. 4, H302	

· **SVHC**

Blandningen innehåller inte "substances of very high concern" (SVHC) $\geq 0,1$ % publicerade av European Chemical Agency (ECHA) enligt artikel 57 i REACH.

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

nonjoniska tensider	<5%
desinfektionsmedel	

· **Ytterligare hänvisningar:** De angivna farohänvisningarnas ordalydelse framgår av kapitel 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

- **4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen**
- **Allmänna hänvisningar:**
I alla fall av tvivel eller om symtomen kvarstår kontakta en läkare.
Visa läkaren detta säkerhetsdatablad.
- **Vid inandning:**
Se till att det finns frisk luft.
Vid besvär sök läkarvård.
- **Vid kontakt med huden:**
Tvätta med vatten.
I allmänhet kan produkten ej irritera huden.
- **Vid kontakt med ögonen:** Spola ögonen öppna i flera minuter under rinnande vatten. Om besvär kvarstår, kontakta läkare.
- **Vid förtäring:** Ge den skadade ett par glas vatten. Kontakta läkare om besvär kvarstår
- **4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **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 släckningsmedel:**
Vattenstråle (om möjligt, undvik samlad stråle). Anpassa släckningsåtgärderna till den omgivande miljön. Kommersiellt tillgängliga släckare lämpar sig för att släcka begynnande bränder. Produkten är i sig inte brännbar.
- **Släckningsmedel som är olämpliga av säkerhetsskäl:** Vatten med full stråle
- **5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra**
Vid förbränning kan bildas bl a:
Kolmonoxid (CO) och Koldioxid (CO₂)
Klorväte (HCl)
- **5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**
- **Speciell skyddsutrustning:**
Undvik att inandas explosions- och brandgaser.
Använd andningsskyddsutrustning som är oberoende av omgivningsluften.
- **Ytterligare uppgifter** Kyl ner utsatta behållare med spridd vattenstråle.

—SUO—

(Fortsättning på sida 3)

Handelsnamn: *Ytdesinfektionsmedel*

(Fortsättning från sida 2)

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

- **6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**
Följ alla relevanta lokala och internationella bestämmelser.
Råd till annan personal än räddningspersonal: Undvik inandning av ångor, aerosol. Förvaras åtskilt från värme och antändningskällor.
Säkerställ god ventilation Utrym riskområdet, iaktta nödsituationsåtgärder, rådfråga expert.
Råd för räddningspersonal: Skyddsutrustning se avsnitt 8.
- **6.2 Miljöskyddsåtgärder:**
När produkten kommit in i vattendrag eller avloppsnät, skall vederbörande myndigheter underrättas.
Förhindra produkten att tränga ner i avloppsnät/ytvatten/grundvatten.
- **6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:**
Sug upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrabindemedel, universalbindemedel, sågspån).
Sörj för omhändertagning eller avfallshantering i lämpliga behållare.
Omhänderta det uppsugna materialet på ett föreskrivet sätt.
- **6.4 Hänvisning till andra avsnitt**
Information beträffande säker hantering se kapitel 7.
Information beträffande personlig skyddsutrustning se kapitel 8.
Information beträffande avfallshantering se kapitel 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

- **7.1 Försiktighetsmått för säker hantering**
Sörj för god ventilation. Det kan åstadkommas genom lokalt utsug eller allmän frånluft.
Lägg märke till försiktighetsåtgärderna på etiketten.
Läs noggrant och följ alla instruktioner.
- **Hänvisningar beträffande brand- och explosionsskydd:** Inga speciella åtgärder krävs.
- **Allmänna skydds- och hygienåtgärder:**
Byt förorenade kläder. Användning av skyddande barriärkräm innan användning rekommenderas. Tvätta händerna efter avslutat arbete.
- **7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**
- **Lagring:**
- **Krav på lagerutrymmen och behållare:** Förvara produkten stängd och endast i originalförpackning.
- **Hänvisningar beträffande sammanlagring:** Erfordras ej.
- **Ytterligare uppgifter till lagringsvillkoren:** Inga.
- **Rekommenderad lagringstemperatur:** >+5 °C - <+30 °C
- **Lagringsklass:** 12
- **7.3 Specifik slutanvändning**
Se avsnitt 1.2.1
Mera produkter kan hittas på www.mellerud.de

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

· ? Endast relevant för yrkesmässigt / industriellt bruk.

· 8.1 Kontrollparametrar

· 8.1.1 Ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden som bör övervakas:

Produkten innehåller inga relevanta mängder av ämnen med arbetsplatsrelaterade gränsvärden som skall övervakas.

· Hygieniska gränsvärden för sönderdelningsprodukter:

CAS: 7647-01-0 väteklorid

HTP (Fl) Korttidsvärde: 7,6 mg/m³, 5 ppm

· 8.1.2 DNEL

· Arbetstagare

CAS: 68424-85-1 Kvartära ammoniumföreningar, bensyl-C12-16-alkyldimetyl, klorider

DNEL Långsiktig – dermala, systemiska effekter 5,7 mg/kg-bw/day

DNEL Långsiktig – inandning, lokala effekter 3,96 mg/m³

(Fortsättning på sida 4)

Handelsnamn: Ytdesinfektionsmedel

(Fortsättning från sida 3)

· 8.1.3 PNEC

CAS: 68424-85-1 Kvartära ammoniumföreningar, bensyl-C12-16-alkyldimetyl, klorider

PNEC vatten - färskvatten	0,0009 mg/l
PNEC STP	0,4 mg/l
PNEC sediment - färskvatten	0,267 mg/kg dw
PNEC vatten - intermittenta utsläpp	0,00016 mg/l
PNEC sediment - havsvatten	0,0267 mg/kg dw
PNEC vatten - havsvatten	0,00009 mg/l
PNEC jord	7 mg/kg soil dw

· **Ytterligare hänvisningar:** De vid framställningen gällande listorna har använts som utgångspunkt.

· **8.2 Begränsning av exponeringen**

Metoder för mätning av atmosfären (omgivningsluften) på arbetsplatsen må ste följa kraven i DIN EN 482 och DIN EN 689

· **8.2.1 Lämpliga tekniska kontrollåtgärder:** Se avsnitt 7. Inga ytterligare åtgärder krävs.

· **8.2.2 Personlig skyddsutrustning:**

Skyddskläder bör väljas specifikt för arbetsplatsen, beroende på koncentration och kvantitet av de hanterade substanserna. Motståndskraften i skyddsmaterialet bör verifieras av respektive leverantör.

· **Allmänna skydds- och hygienåtgärder:** Tvätta händerna före raster och efter arbetet.

· **Andningsskydd:**

Vid korrekt användning och under normala förhållanden krävs inte andningsskydd.

Andningsskydd krävs vid:

- aerosol- eller dimbildning
- Sprutprocess
- otillräcklig ventilation

· **Rekommenderad filterapparat för kortvarig insats:** Filter P2

· **Handskydd:**

· **Full kontakt:**

Material: Nitrilgummi
minsta skikt-tjocklek: $\geq 0,11$ mm
Genombrottsid: 480 min
Materialet testat: Dermatrill® L KCL 741

· **Stänk:**

Material: Nitrilgummi
minsta skikt-tjocklek: $\geq 0,11$ mm
Genombrottsid: 480 min
Materialet testat: Dermatrill® L KCL 741

· **Handskmaterial**

Skyddshandskarna som används måste vara i enlighet med specifikationerna i EU direktiv 89/686/EEC och standarden EN374, t.ex. KCL 741 Dermatrill® L (full kontakt), KCL 741 Dermatrill® L (stänk). Genombrottsiderna nedan är bestämda av KCL i laborietester enligt EN374 med prov av rekommenderad handsktyp. Denna rekommendation är tillämplig endast för produkten nämnd på i varuinformationsbladet och levererad av oss för ändamål som är specificerat av oss. Vid upplösning eller blandning med andra ämnen under förhållanden som skiljer sig från de i EN374, ta kontakt med leverantören av CE-godkända handskar (t.ex. KCL GmbH, D-36124 Eichenzell, Internet: www.kcl.de).

· **Ögonskydd:**

Skyddsglasögon krävs normalt inte. Dock rekommenderas användning av skyddsglasögon i de fall där stänk kan förekomma vid hantering av produkten (EN 166).

Tättslutande skyddsglasögon (korgglasögon) (EN 166)

· **Kroppsskydd:**

Skyddskläder väljs avhängigt av verksamhet och möjlig påverkan, t.ex. skyddsförkläde, skyddsstövlar, skyddskläder mot kemikalier (enligt EN 14605 i tillfälle av stänk och EN ISO 13982 i tillfälle av damm).

· **8.2.3 Begränsning och övervakning av miljöexponering.** Se avsnitt 6 och 7.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

· **9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**

· **Allmänna uppgifter**

· **9.1.1 Utseende:**

Form:	Flytande
Färg:	Färglös
Lukt:	Aromatisk

(Fortsättning på sida 5)

Säkerhetsdatablad

Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Sida: 5 / 10

Datum för utskrift: 26.03.2020

Omarbetad: 26.03.2020

Versionsnummer: 1.01

Handelsnamn: Ytdesinfektionsmedel

(Fortsättning från sida 4)

· Lukttröskel:	Ingen information tillgänglig.
· pH-värde vid 20 °C:	6,5–8,5 (CIPAC MT 75.3)
· Tillståndsändring	
Smältpunkt/frys punkt:	0 °C
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall:	≥100 °C (CAS: 7732-18-5 H ₂ O)
· Brandfarlighet (fast form, gas):	Ej användbar.
· Tändtemperatur:	Ej tillämplig.
· Sönderfallstemperatur:	Ej tillämpligt.
· Självantändningstemperatur:	Produkten är ej självantändande.
· Explosiva egenskaper:	Produkten är ej explosiv.
· Explosionsgränser:	
Nedre:	Inga data tillgängliga.
Övre:	Inga data tillgängliga.
· Oxiderande egenskaper:	Ej tillämpligt.
· Ångtryck vid 20 °C:	23 hPa (CAS: 7732-18-5 H ₂ O)
· Densitet vid 20 °C:	~1 g/cm ³ (ISO 387) 0,998-1,002 kg/l (ISO 387)
· Relativ densitet	~1 (EC method A.3)
· Ångdensitet	Inga data tillgängliga.
· Avdunstningshastighet:	Inga data tillgängliga
· Löslighet i / blandbarhet med Vatten:	Fullständigt blandbar.
· Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten:	Ej tillämpligt.
· Viskositet:	
Dynamisk:	Inga data tillgängliga.
Kinematisk:	Inga data tillgängliga.
· Ytspänning:	Ingen information tillgänglig / Ej tillämpligt
· 9.1.3 Fysikaliska faror	
· Korrosivt för metaller	
Slutsats/Sammanfattning	Har inte en frätande effekt på metaller. Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
· 9.2 Annan information	Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

- **10.1 Reaktivitet** Se avsnitt 10.3.
- **10.2 Kemisk stabilitet**
- **Termisk sönderdelning / förhållanden som bör undvikas:** Inget sönderfall vid ändamålsenlig förvaring och hantering.
- **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:**
I händelse brand: Se avsnitt 5.
Farliga sönderdelningsprodukter förväntas inte bildas vid normala lagringsförhållanden.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

- **11.1 Information om de toxikologiska effekterna**
- **Akut toxicitet** Blandningens klassificering baseras på beräkningsmetod, som refererar till de klassificerade ämnena i blandningen

(Fortsättning på sida 6)

Handelsnamn: Ytdesinfektionsmedel

(Fortsättning från sida 5)

· **Farliga ämnen:**

· **Experimentella/beräknade data:**

CAS: 68424-85-1 Kvartära ammoniumföreningar, bensyl-C12-16-alkyldimetyl, klorider

Akut oral toxicitet	LD50	350 mg/kg bw (råtta)
Akut dermal toxicitet	LD50	2.848 mg/kg bw (kanin)
Akut inandningstoxicitet	Ingen studie tillgänglig	

· **Produkt/blandning:**

· **Uppskattad akut toxicitet (ATE(MIX)) - beräkningsmetod:**

Akut oral toxicitet	-	(Ej relevant)
Akut dermal toxicitet	-	(Ej relevant)
Akut inandningstoxicitet	-	(Ej relevant)

· **Klassificering:**

Ingen akut toxicitet (Klassificeringskriterierna ej uppfyllda)

· **Frätande/irriterande på huden**

· **Farliga ämnen:**

· **Experimentella/beräknade data:**

CAS: 68424-85-1 Kvartära ammoniumföreningar, bensyl-C12-16-alkyldimetyl, klorider

Resultat / utvärdering Frätande (kanin) (other guideline:)

· **Produkt/blandning:**

· **Klassificering:**

Ej irriterande (Klassificeringskriterierna ej uppfyllda) (additiv beräkning)

· **Allvarlig ögonskada/ögonirritation**

· **Farliga ämnen:**

· **Experimentella/beräknade data:**

CAS: 68424-85-1 Kvartära ammoniumföreningar, bensyl-C12-16-alkyldimetyl, klorider

Resultat / utvärdering Frätande (study scientifically not necessary)

· **Produkt/blandning:**

· **Klassificering:**

Ej irriterande (Klassificeringskriterierna ej uppfyllda) (additiv beräkning)

· **Luftvägs-/hudsensibilisering**

· **Farliga ämnen:**

· **Experimentella/beräknade data:**

CAS: 68424-85-1 Kvartära ammoniumföreningar, bensyl-C12-16-alkyldimetyl, klorider

Resultat / utvärdering	Orsakar ej hudsensibilisering (hudallergi)	(marsvin) (EU Method B.6 (Skin Sensitisation))
	Orsakar ej andningsorganens sensibilisering	(Ej relevant) (Inga studier tillgängliga)

· **Produkt/blandning:**

· **Klassificering:**

Ej sensibiliserande (Klassificeringskriterierna ej uppfyllda) (assessment based on ingredients)

· **Erfarenheter med människor:** Inga data tillgängliga.

· **Ytterligare toxikologiska hänvisningar:** Ingen ytterligare relevant information finns tillgänglig.

· **CMR-effekter (cancerframkallande, mutagena och reproduktionstoxiska egenskaper)**

· **Mutagenitet i könsceller**

Produkt/blandning:

Slutsats/Klassificering:

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

(Fortsättning på sida 7)

Handelsnamn: *Ytdesinfektionsmedel*

(Fortsättning från sida 6)

· **Cancerogenitet**

Produkt/blandning:

Slutsats/Klassificering:

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

· **Reproduktionstoxicitet**

Produkt/blandning:

Slutsats/Klassificering:

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

· **Specifik organtoxicitet – enstaka exponering**

Produkt/blandning:

Slutsats/Klassificering:

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

· **Specifik organtoxicitet – upprepad exponering**

Produkt/blandning:

Slutsats/Klassificering:

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

· **Fara vid aspiration**

Produkt/blandning:

Slutsats/Klassificering:

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

AVSNITT 12: Ekologisk information

· **12.1 Toxicitet**

De ekotoxikologiska egenskaperna hos denna blandning bestäms av de enskilda komponenternas ekotoxikologiska egenskaper (se avsnitt 3).

· **Akvatisk toxicitet:**

· **Farliga ämnen:**

· **Experimentella/beräknade data:**

CAS: 68424-85-1 Kvartära ammoniumföreningar, bensyl-C12-16-alkyldimetyl, klorider

NOEC	0,009 mg/l (Seagrass)
	0,00415 mg/l (Daphnia magna (vattenloppa))
NOEC/34d	0,0322 mg/l (fisk)
EC50/48 h	0,016 mg/l (Daphnia magna (vattenloppa)) (EU Method C.2 (Acute Toxicity for Daphnia))
LC50/96 h	0,28 mg/l (Lepomis macrochirus (Blågälad solabborre))

· **Produkt/blandning:**

· **Klassificering:**

Kronisk akvatisk toxicitet, kategori 3 (additiv beräkning)

· **12.2 Persistens och nedbrytbarhet**

· **Farliga ämnen:**

CAS: 68424-85-1 Kvartära ammoniumföreningar, bensyl-C12-16-alkyldimetyl, klorider

Persistenz	(Ej relevant)
Bionedbrytbarhet	>60 % (28 d) (OECD301D Closed Bottle Test)

· **12.3 Bioackumuleringsförmåga**

· **Farliga ämnen:**

CAS: 68424-85-1 Kvartära ammoniumföreningar, bensyl-C12-16-alkyldimetyl, klorider

log Pow <3 (Säkerhetsdatablad från leverantörerna)

(Fortsättning på sida 8)

Handelsnamn: Ytdesinfektionsmedel

(Fortsättning från sida 7)

- **Produkt/blandning:**
- **Slutsats/Sammanfattning** Ingen bioackumulering förväntas.

- **12.4 Rörlighet i jord** Anmärkningar: Data finns ej tillgängliga.

· **Ekotoxiska effekter:**

· **Kommentar:**

Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
Skadlig för fisk.

- **Beteende i reningsanläggningar:** Anmärkningar: Data finns ej tillgängliga.

- **Andningshämmande av kommunalt aktivslam EC 20 (mg/l enligt ISO 8192 B):** Anmärkningar: Data finns ej tillgängliga.

· **Ytterligare ekologiska hänvisningar:**

- **BSB5-värde:** Inga data tillgängliga

· **Allmänna hänvisningar:**

Risk för förorening av dricksvattnet redan när små mängder tränger ner i marken.
Skadlig för vattenorganismer

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

- **PBT:** Ej användbar.

- **vPvB:** Ej användbar.

- **12.6 Andra skadliga effekter** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

AVSNITT 13: Avfallshantering

· **13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**

· **13.1.1 Avfallshantering / Produkt:**

Får inte deponeras ihop med hushållsavfall. Får inte tömmas i avloppsnätet.
Deponeras till specialavfallsinsamling eller transporteras till samlingsställe för miljöfarligt avfall.
Produkt deponeras enligt lokala och nationella lagar och förordningar.

· **Förslagslista för avfallsnyckel/avfallsbeteckningar enligt EAKV:**

07 00 00	AVFALL FRÅN ORGANISK-KEMISKA PROCESSER
07 04 00	Avfall från tillverkning, formulering, distribution och användning av organiska växtskyddsprodukter (utom 02 01 08 och 02 01 09), träskyddsprodukter (utom 03 02) och andra biocider
07 04 01*	Tvättvatten och vattenbaserad moderlut
15 00 00	FÖRPACKNINGSAVFALL; ABSORBERMEDEL, TORKDUKAR, FILTERMATERIAL OCH SKYDDSKLÄDER SOM INTE ANGES PÅ ANNAN PLATS
15 01 00	Förpackningar (även kommunalt förpackningsavfall som samlats in separat)
15 01 10*	Förpackningar som innehåller rester av eller som är förorenade av farliga ämnen
HP14	Ekotoxiskt

· **13.1.2 Avfallshantering / förpackningar:**

- **13.1.2 Rekommendation:** Kontaminerade förpackningar skall tömmas noggrant. Efter ändamålsenlig rengöring kan de återanvändas.

- **Rekommenderat rengöringsmedel:** Vatten, eventuellt med tillsats av rengöringsmedel.

AVSNITT 14: Transportinformation

· **UN-nummer**

- **ADR/RID/ADN, ADN, IMDG, IATA** Utgår

· **14.2 Officiell transportbenämning**

- **ADR/RID/ADN, ADN, IMDG, IATA** Utgår

· **14.3 Faroklass för transport**

- **ADR/RID/ADN, ADN, IMDG, IATA**

- **Klass** Utgår

· **14.4 Förpackningsgrupp**

- **ADR/RID/ADN, IMDG, IATA** Utgår

(Fortsättning på sida 9)

Handelsnamn: Ytdesinfektionsmedel

(Fortsättning från sida 8)

· 14.5 Miljöfaror:	Ej användbar.
· 14.6 Särskilda skyddsåtgärder	Ej användbar.
· 14.7 Bulktransport enligt bilaga II till Marpol 73/78 och IBC-koden	Ej användbar.
· Transport / ytterligare uppgifter:	Inget farligt ämne enligt förordningarna ovan.
· UN "Model Regulation":	Utgår

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

- **15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**
 - **EU-förordningar:**
 - **Direktiv 2010/75/EU:** ~0,0 g/l
 - **2004/42/EG, Decopaint Direktiv:** Inte reglerad.
 - **Förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel / Märkning avseende innehållet:** Inte regleras.
 - **Biocidförordning, (EU) nr 528/2012:** Använd biocider på ett säkert sätt. Läs alltid etiketten och produktinformationen före användning.
 - **Alla verksamma ämnens identitet och koncentration i metriska enheter:**
Innehåller kvartära ammoniumföreningar, bensyl-C12-16-alkyldimetyl, klorider 0,95 g/ 100 g
 - **Angivande av om produkten innehåller nanomaterial:** Innehåller inte nanomaterial.
 - **Typ av formulering:** Färdig att använda vätska
 - **Biocidproducttyp:**
Produkttyp 2: Desinfektionsmedel och algicider som inte är avsedda att användas direkt på människor eller djur.
Produkttyp 4: Ytor som kommer i kontakt med livsmedel och djurfoder.
 - **Användarkategorier som biocidprodukten är begränsad till:** Breda allmänheten
 - **Direktiv 2012/18/EU**
 - **Namngivna farliga ämnen - BILAGA I** Inga beståndsdelar är listade.
 - **Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) Bilaga XVII: BEGRÄNSNING AV FRAMSTÄLLNING, UTSLÄPPANDE PÅ MARKNADEN OCH ANVÄNDNING AV VISSA FARLIGA ÄMNINGAR, BEREDNINGAR OCH VAROR**
Villkor: 3
-
- **Nationala föreskrifter:** De nationella bestämmelserna ska betraktas som extra!
 - **15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning:**
En kemisk säkerhetsbedömning har gjorts för följande ämnen i denna blandning:
Kvartära ammoniumföreningar, bensyl-C12-16-alkyldimetyl, klorider

AVSNITT 16: Annan information

- **16.1 Upplysning om förändringar:** Ej tillämpligt.
- **16.2 Fullständig text på R-, H- och EUH-fraser:**
H302 Skadligt vid förtäring.
H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H318 Orsakar allvarliga ögonskador.
H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
- **16.3 Utbildningshänvisningar**
Sörj för tillräcklig information och utbildning om användningen.
Se även konsultera vår webbplats för mer information: www.mellerud.de
- **16.4 Källor till data som använts vid sammanställningen av databladet:**
Bestämmelser, databaser, litteratur.
Säkerhetsdata från leverantörer
CEFIC ERICards Database (<http://www.ericards.net>)
Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) i den gällande versionen.
Förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP) i den gällande versionen.
GESTIS (www.dguv.de/bgia/de/gestis/stoffdb/index.jsp)
ECHA (<http://echa.europa.eu/de/information-on-chemicals/registered-substances>)
- **16.5 Ytterligare information:**
Informationen i detta säkerhetsdatablad är baserad på vår nuvarande kunskap och erfarenhet och beskriver produkten endast med hänsyn till säkerhetskraven. Informationen beskriver inte produktens egenskaper (produktspecifikation). Varken särskilda egenskaper eller

(Fortsättning på sida 10)

Handelsnamn: Ytdesinfektionsmedel

(Fortsättning från sida 9)

produktens lämplighet för ett specifikt syfte kan härledas från informationen i säkerhetsdatabladet. Det är produktmottagarens ansvar att observera eventuella äganderättigheter och existerande lagar och lagstiftning.

· Klassificering och förfarande för att härleda klassificeringen för blandningar enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]:

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.

· **Område som utfärdar datablad:** Avdelningen Regulatory Affairs

· Tilltalspartner:

Christian Geerlings
geerlings@mellerud.de

Robert Winkler
winkler@mellerud.de

· 16.6 Förkortningar och akronymer:

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

NOAEL: No Observed Adverse Effect Level

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

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

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

CLP: Classification, Labelling and Packaging of substances and mixtures

DIN: Deutsches Institut für Normung (German Institute for Standardization)

DNEL: Derived No-Effect Level

EU: European Union

LL50: 50% Lethal Loading

EC: European Community

EWC: European Waste Catalogue Regulation

ECHA: European Chemicals Agency

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical

EC50: Effective concentration, 50 percent

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

IUCLID: International Uniform Chemical Information Database

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

IOELV: Indicative Occupational Exposure Limit Values

ISO: International Organisation for Standardisation

PBT: Persistent Bioaccumulative and Toxic

PE: Polyethylene

REACH: Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

OECD: Organisation for Economic Cooperation and Development

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

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

SVHC: Substance of Very High Concern

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

Använda förkortningar och akronymer finns på <http://www.wikipedia.org>.