

## Übersicht der Fragen des öffentlichen Konsultationsverfahrens bezüglich einer RMO-Analyse für Octamethylcyclotetrasiloxan (D4) und Decamethylcyclopentasiloxan (D5) (01.08. - 01.10.2017)

(diese Übersicht der Fragen dient lediglich als Hilfsmittel – bitte füllen Sie den online-Fragebogen aus, um an der Konsultation teilzunehmen: [http://www.reach-clp-biozid-helpdesk.de/de/REACH/SVHC-Roadmap/DE\\_RMOA-Liste/DE\\_Stoffliste.html](http://www.reach-clp-biozid-helpdesk.de/de/REACH/SVHC-Roadmap/DE_RMOA-Liste/DE_Stoffliste.html))

### 0. Angaben zur Institution/Organisation/Person

1. Sind Sie Hersteller, Importeur und/oder nachgeschalteter Anwender von D4 und/oder D5 oder den daraus hergestellten Stoffen? (Bitte kenntlich machen, ob sich die Antwort auf D4 und/oder D5 bezieht)

2. Welche Mengen von D4 und/oder D5 stellen Sie her/ importieren / verwenden Sie pro Jahr? (Bitte kenntlich machen, ob sich die Antwort auf D4 und/oder D5 bezieht).

3. Bitte beschreiben Sie Ihre relevanten Verwendung/en von D4 und/oder D5. Ordnen Sie, wenn möglich, den einzelnen Verwendungen Mengen zu. (Bitte kenntlich machen, ob sich die Antwort auf D4 und/oder D5 bezieht)

4. Welche weiteren Verwendungen von D4 und/oder D5 sind Ihnen bekannt? (Bitte kenntlich machen, ob sich die Antwort auf D4 und/oder D5 bezieht)

5. Bitte benennen Sie die für Ihre Verwendungen relevanten Endprodukte für den gewerblichen Bereich und für Verbraucher, in denen D4 und/oder D5 vorkommt, als Bestandteil von Gemischen oder Erzeugnissen. Listen Sie die Art dieser Produkte so genau wie möglich auf. (Bitte kenntlich machen, ob sich die Antwort auf D4 und/oder D5 bezieht)

6. An wen geben Sie die Produkte, die Sie aus D4 und/oder D5 herstellen, ab? Für welchen Zweck und unter welchen Anwenderbedingungen werden sie genau genutzt? (bitte kenntlich machen, ob sich die Antwort auf D4 und/oder D5 bezieht)

7. Geben Sie nach Möglichkeit die Konzentration (oder den Konzentrationsbereich) von D4 und/oder D5 in Ihren Produkten und Verwendungen an. Handelt es sich um Verunreinigungen, Rückstände oder um intendierte Zusätze? (Bitte kenntlich machen, ob sich die Antwort auf D4 und/oder D5 bezieht)

8. Handelt es sich bei Ihrer Anwendung von D4 und/oder D5 um eine offene Anwendung? Wäre es möglich, diese auf eine Anwendung ohne Eintrag in die Umwelt umzustellen? (Bitte kenntlich machen, ob sich die Antwort auf D4 und/oder D5 bezieht)

9. Bitte beschreiben Sie die von Ihnen getroffenen Risikominderungsmaßnahmen. Bitte quantifizieren Sie die Minderung der Emissionen. Welche Risikominderungsmaßnahmen empfehlen Sie Ihren Abnehmern im Sicherheitsdatenblatt? (Bitte kenntlich machen, ob sich die Antwort auf D4 und/oder D5 bezieht)

10. Können Sie den Behörden ein Sicherheitsdatenblatt für D4 und/oder D5 zur Verfügung stellen? Handelt es sich um ein von Ihnen erstelltes Sicherheitsdatenblatt oder erhalten Sie es im Rahmen der Lieferkette?

11. Können die Gehalte von D4 und/oder D5 in den Endprodukten vermindert werden? Wenn ja, is zu welchem Gehalt wäre dies möglich und zu welchen Kosten (z.B. Performance des Produkts und finanzielle Aufwendungen)? (Bitte kenntlich machen, ob sich die Antwort auf D4 und/oder D5 bezieht)

12. Welche alternativen Stoffe oder alternative Technologien sind für Ihre Verwendungen von D4 und/oder D5 relevant? Stellen Sie den alternativen Stoff/ die alternative Technologie selbst her oder verwenden Sie diesen/diese bereits selbst? (Bitte kenntlich machen, ob sich die Antwort auf D4 und/oder D5 bezieht)

13. Was wären die technischen und wirtschaftlichen Auswirkungen für Sie und Ihre Kunden, wenn Sie den alternativen Stoff / die alternative Technologien einsetzen würden? Welche Kosten würde der Umstieg verursachen? (Bitte kenntlich machen, ob sich die Antwort auf D4 und/oder D5 bezieht)

14. Welchen Zeitraum würden Sie benötigen, um die Verwendung von D4 und/oder D5 auf alternative Stoffe/Technologien umzustellen? Bitte begründen Sie die Zeitangabe. (Bitte kenntlich machen, ob sich die Antwort auf D4 und/oder D5 bezieht)

15. Gibt es Verwendungen, bei denen eine Umstellung auf alternative Stoffe oder Technologien nicht möglich ist? Wenn ja, welche sind das und warum ist es nicht möglich? (Bitte kenntlich machen, ob sich die Antwort auf D4 und/oder D5 bezieht)

**Overview of the public consultation for an RMO-Analysis for octamethylcyclotetrasiloxane (D4) und decamethylcyclopentasiloxane (D5) (01. August - 01. October 2017)**

(This overview is to be seen as helpful tool – please contribute to the consultation via the online questionnaire: [http://www.reach-clp-biozid-helpdesk.de/en/REACH-en/SVHC-Roadmap-en/DE\\_RMOA-Liste-en/DE\\_Stoffliste-en.html](http://www.reach-clp-biozid-helpdesk.de/en/REACH-en/SVHC-Roadmap-en/DE_RMOA-Liste-en/DE_Stoffliste-en.html))

**0. Information on institute/organisation/person**

1. Are you a manufacturer, importer and/or downstream user of D4 and/or D5 or the substances manufactured thereof? (Please indicate whether your answer relates to D4 and/or D5)

2. Which amounts of D4 and/or D5 do you manufacture/import/use per year? (Please indicate whether your answer relates to D4 and/or D5)

3. Please describe your relevant use/s of D4 and/or D5. If possible, specify the amounts of each substance per use. (Please indicate whether your answer relates to D4 and/or D5)

4. Which additional uses of D4 and/or D5 are known to you? (Please indicate whether your answer relates to D4 and/or D5)

5. Please name the relevant final products for professional and consumer use which contain D4 and/or D5, both as a constituent of mixtures and articles. List the products as exactly as possible. (Please indicate whether your answer relates to D4 and/or D5)

6. To whom do you sell the products manufactured from D4 and/or D5? For which purpose and under which conditions of use are they exactly used? (Please indicate whether your answer relates to D4 and/or D5)

7. Please describe the concentration (or concentration range) of D4 and/or D5 in the respective products and uses. Is this concentration a result of impurities, residual amounts or intended ingredients? (Please indicate whether your answer relates to D4 and/or D5)
8. Do you have an open use? Would it be possible to change to a use without environmental release? (Please indicate whether your answer relates to D4 and/or D5)
9. Please describe the risk management measures implemented at your site. Please quantify the potential for mitigation of emissions. Which risk management measures do you recommend to your recipients in the safety data sheet? (Please indicate whether your answer relates to D4 and/or D5)
10. Can you provide the safety data sheet for D4 and/or D5 to the authorities? Is it a safety data sheet created by you or is it provided to you within your supply chain?
11. Is it possible to reduce the amount of D4 and/or D5 in the final product? If yes, to what extent is this possible and at what cost (e.g. performance of the product and monetary effort)? (Please indicate whether your answer relates to D4 and/or D5)
12. Which alternative substances or alternative technologies are relevant for your uses of D4 and/or D5? Are you currently manufacturing or using these alternative substances or utilizing these alternative technologies? (Please indicate whether your answer relates to D4 and/or D5)
13. What would be the technical and economic impact for you and your customers if you would use the alternative substances/technologies? What would be the costs of switching to these alternatives? (Please indicate whether your answer relates to D4 and/or D5)
14. Which time frame would you require for a change from D4 and/or D5 to alternative substances/technologies? Please substantiate the given time frame. (Please indicate whether your answer relates to D4 and/or D5)
15. Are there uses for which a change to alternative substances or technologies would not be possible? If yes, which uses would this be and why is a change not possible? (Please indicate whether your answer relates to D4 and/or D5)