|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Zuständige Dienststelle 1)                           |  | Absender                           |

Stand 1.9.2017

**Verbindliche Erklärung zum Reduzierungsplan - Vereinfachter Nachweis**

**nach Anhang IV C der 31. BImSchV (Lösemittelverordnung)**

|  |
| --- |
| Name / Firmenbezeichnung / Anschrift:      |
| Betriebliche Kontaktperson      | E-Mail-Adresse      |
| Telefon      | Telefax      |
|  |
| Bezeichnung und Anschrift des Betriebes, soweit mit Anschrift des Betreibers nicht identisch      |
|  |
| Bezeichnung der Anlage(Nr. nach Anhang I der 31. BImSchV):       | Tätigkeit(Nr. nach Anhang II der 31. BImSchV):       |
| Innerbetriebliche (technische) Bezeichnung      |

## Einzuhaltende Anforderungen nach Anhang IV C der Lösemittelverordnung

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Anlage / Tätigkeit (nach Anhang I / II 31. BImSchV) | Anhang IV C | Einsatzstoff /Anforderung | bitte ankreuzen |
| sonstige Drucktätigkeiten (Anlage nach Nr. 1.3) | Nr. 1 |  max. Lösemittelgehalt in Druckfarben, Klarlacken, Klebstoffen und Hilfsstoffen | 10 % | [ ]  |
|  |  |  |  |  |
| Serienbeschichtung von Kraftfahrzeugen, Fahrerhäusern, Nutzfahrzeugen, Bussen, Schienenfahrzeugen (Anlage nach Nr. 4) | Nr. 2 | * max. VOC-Wert in Beschichtungsstoffen und
* max. VOC-Massegehalt in Reinigungsmitteln
 | 250 g/l20 % | [ ]  |
|  |  |  |  |  |
| Beschichten von sonstigen Metall- oder Kunststoffoberflächen bis 15 t/a Lösemittelverbrauch (Anlage nach Nr. 8) | Nr. 2 | * max. VOC-Wert in Beschichtungsstoffen und
* max. VOC-Massegehalt in Reinigungsmitteln
 | 250 g/l20 % | [ ]  |
|  |  |  |  |  |
| Beschichten von Holz oder Holzwerkstoffen bei Lösemittelverbrauch bis zu 15 t/a(Anlage nach Nr. 9.1) | Nr. 3 | * max. VOC-Wert bei Beschichtung von ebenen und planen Oberflächen und
* max. VOC-Wert bei Beschichtung sonstiger Oberflächen und
* max. VOC-Wert bei
* aus-schl. wässrigen Beizen
 | 250 g/l450 g/l300 g/l | [ ]  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Anlage / Tätigkeit (nach Anhang I / II 31. BImSchV) | Anhang IV C | Einsatzstoff /Anforderung | bitte ankreuzen |
| Fahrzeugreparaturlackierung(Anlage nach Nr. 5: gilt nur für immissionsschutzrechtlich nicht genehmigungsbedürftige Anhängerlackierung sowie 'ursprüngliche Lackierung neben der Fertigungsstraße')Anm.: Gem. Nr. 5.1.3 Anhang III der 31. BImSchV ist zudem zu beachten: Zur Reinigung der Werkzeuge, die bei der Verarbeitung von Beschichtungsstoffen in Betriebsstätten und ortsfesten Einrichtungen eingesetzt werden, sind geschlossene oder mindestens halbgeschlossene Reinigungsgeräte nach dem Stand der Technik zu verwenden. | Nr. 4 |  max. VOC-Wert [g/l] in:* Werkzeugreinigern
* Vorreinigungsmitteln
* Spachteln
* Waschprimern
* Haftgrundierungen
* Grundierfüllern
* Schleiffüllern
* Nass-in-Nassfüllern
* Einschicht-Uni-Decklacken
* Basislacken
* Klarlacken
* Spezialprodukten
 | 850200250780540(1)540(1)540(1)540(2)420420420(3)840(3)(4) | [ ]  |
| (1) Es gelten < 250 g/l bzw. (2) < 420 g/l soweit die Anwendung des Einsatzstoffes nach dem Stand der Technik möglich ist.(3) Anpassung an den Stand der Technik(4) Der Anteil der Spezialprodukte an den gesamten Beschichtungsstoffen darf 10 % nicht überschreiten. |  |
|  |  |  |  |  |
| Beschichten oder Bedrucken von Textilien und Geweben (Anlage Nr. 10.1) | Nr. 5 | * Beschichten, Bedrucken je Kilogramm Textilien
* Verschleppung und Restgehalt der Präparation je Kilogramm Textilien
 | 0,8 gC0,4 gC | [ ]  |
|  |  |  |  |  |
| Laminierung von Holz oder Kunststoffen bis 15 t/a Lösemittelverbrauch (Anlage nach Nr. 13) | Nr. 6 |  max. Lösemittelgehalt in Klebstoffen und Primern | 5 % | [ ]  |
|  |  |  |  |  |
| Klebebeschichtung bis 15 t/a Lösemittelverbrauch (Anlage nach Nr. 14) | Nr. 6 |  max. Lösemittelgehalt in Klebstoffen und Primern | 5 % | [ ]  |

Die Anlage wurde mit Datum       nach § 5 Abs. 2 der Lösemittelverordnung angezeigt.

Als Betreiber der o.g. Anlage erkläre ich gem. § 5 Abs. 7 der 31. BImSchV verbindlich, ab dem       nur noch Einsatzstoffe zu verwenden, die den Anforderungen des Anhangs IV C der 31. BImSchV, wie oben zusammengefasst und von mir gekennzeichnet, entsprechen.

Mit freundlichen Grüßen

     ,

(Ort, Datum) (Unterschrift)

**Erläuterungen**

## zu 1)

## Richten Sie bitte Ihren Reduzierungsplan an die für Sie zuständige Umweltverwaltung:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Kreisgebiet** | **kreisfreie Stadt** | **Bezirksregierung**bei bestimmten Anlagen |
| Ennepe-Ruhr-Kreis, Hochsauerlandkreis, Märkischer Kreis, Olpe, Soest, Siegen-Wittgenstein, Unna | Hamm, Herne,für die Städte Bochum, Dortmund und Hagen: Gemeinsame Untere Umweltschutzbehörde (in Hagen, Hochstr. 74) | Arnsberg |
| Gütersloh, Herford, Höxter, Lippe, Minden-Lübbecke, Paderborn | Bielefeld | Detmold |
| Mettmann, Wesel, Kleve, Neuss, Viersen | Duisburg, Düsseldorf, Essen, Krefeld, Mönchengladbach, Mülheim, Oberhausen, Remscheid, Solingen, Wuppertal | Düsseldorf |
| Aachen, Düren, Erftkreis, Euskirchen, Heinsberg, Oberbergischer Kreis, Rhein-Sieg-Kreis,Rheinisch-Bergischer Kreis | Aachen, Bonn, Köln, Leverkusen | Köln |
| Borken, Coesfeld, Recklinghausen, Steinfurt, Warendorf | Bottrop, Gelsenkirchen, Münster | Münster |

Die Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter der Dienststellen stehen Ihnen bei Fragen gerne zur Verfügung.