

1a Hochsiedende und VOC-freie Reiniger

Erhebungsjahr 2020

In diesem Formular sind nur Reinigungsmittel aufzuführen, welche unter Ziffer 2 und 3 des Blattes 1 „Lösemittelbilanz“ fallen.

Firma: 0

Datum: 00.00.2021

Produktname	Lieferant	Verbrauchsmenge in kg/Jahr		**Viscom-Liste	Angaben aus Sicherheitsdatenblatt	
		Produkt		 4320_Viscom_VO dukteliste_gesamt	Siede- punkt Temp. (°C)	Dampf- druck Wert MIT Masseinh. angeben
		*Hoch- siedend	VOC- abgabefrei	ja/nein		
				☐ / ☐		
				☐ / ☐		
				☐ / ☐		
				☐ / ☐		
				☐ / ☐		
				☐ / ☐		
				☐ / ☐		
				☐ / ☐		
				☐ / ☐		
				☐ / ☐		
				☐ / ☐		
				☐ / ☐		
				☐ / ☐		

Summe Reiniger

0

0

Übertrag auf Lösemittelbilanz (Blatt 1)

Ziff. 2

Ziff. 3

**siehe: www.voc-arm-drucken.ch; wenn NEIN, Siedepunkt und Dampfdruck des Produktes eintragen

Legende

VOC Flüchtige organische Verbindungen mit einem Siedepunkt < 240 °C oder einem Dampfdruck > 0,1 mbar (analog der Verordnung über die VOC-Lenkungsabgabe, VOCV).

***Hochsiedende Produkte** Produkte mit einem Siedepunkt > 150 °C und einem Dampfdruck < 1 mbar. Bei wasserhaltigen Produkten gelten diese Bedingungen für die organischen Anteile des Produktes.

****Viscom-Liste** Bitte ankreuzen, wenn das Produkt auf der Viscom-Liste mit Ersatzprodukten zu finden ist. Zum öffnen der Liste bitte hier doppelklic



Firma: 0

Datum: 00.00.2021

1	Allgemeine unterstützende Massnahmen	ja / nein	Bemerkungen	Verantwortliche Person
1.1	VOC-Reduzierung als Unternehmensziel Umwelt- / Qualitäts-Management (ISO 9001, ISO 14001, EMAS, ...)	☐ / ☐		
1.2	Ausgabe verbindlicher Betriebsanweisungen	☐ / ☐		
1.3	Regelmässige Mitarbeiterinformation und -schulung	☐ / ☐		
1.4	Festgelegte Zuständigkeiten für die Eigenkontrolle	☐ / ☐		
1.5	Kundeninformation	☐ / ☐		
1.6	Andere Massnahmen	☐ / ☐		

Massnahmen im technischen Bereich

2	Offsetdruck - Reinigungsarbeiten	Auf welchen Maschinen ?	Beginn (Datum)	Ständig / Versuch	Verantwortliche Person
2.1	Maschinen Handreinigung mit hochsiedenden Reinigungsmitteln			☐ / ☐	
2.2	Maschinen Handreinigung mit VOC-freien Reinigungsmitteln			☐ / ☐	
2.3	Automatische Waschanlagen Farbwalzen, Gummituch, Gegendruck Welche Mittel werden eingesetzt?			☐ / ☐	
2.4	a) Lösemittel-Rückgewinnungsanlage			☐ / ☐	
	b) Externes Recycling			☐ / ☐	
2.5	Andere Massnahmen			☐ / ☐	

3 Offsetdruck - Alkoholreduktion

3.1	Regelmässige IPA-Konzentrations- messung und Protokollierung			☐ / ☐	
	a) Ärometer (Spindel) unter Berücksichtigung der Dichte der Feuchtmittelzusätze (Korrekturtabelle)			☐ / ☐	
	b) Andere Messverfahren / -geräte (Verfahren / Geräte angeben)			☐ / ☐	
3.2	Feuchtwasseraufbereitungsanlage an der Maschine			☐ / ☐	
3.3	Alkoholversatz- bzw. Reduktionsmittel			☐ / ☐	
3.4	Keramik- oder andere Feuchtwalzen			☐ / ☐	
3.5	Direktfilmfeuchtwerke			☐ / ☐	
3.6	Brauchwasseraufbereitung (Umkehrosmose)			☐ / ☐	
3.7	Wasserloser Offset (Toray)			☐ / ☐	
3.8	Andere Massnahmen			☐ / ☐	

4 Sieb- / Flexo- / Tiefdruck

4.1	Für das jeweilige Druckverfahren geeignete Massnahmen gemäss Beilage			☐ / ☐	
-----	---	--	--	---	--

3 Druck- und Beschichtungsanlagen

Erhebungsjahr 2020

Firma: 0

Datum: 00.00.2021

Technische Angaben	Format	Ausstattung					Abluft Anschluss an Abluftreinigung TNV, Ad-/Absorption, KNV, Andere Verfahren unter Bemerkung oder in Beilage deklarieren	Bemerkungen	
		Druckwerke	Alkoholfuchwerke	Waschanlagen					Trocknungsanlagen
				Gummituch	Gegendruck	Farbwalzen			
Anzahl	ja/nein	ja/nein	ja/nein	ja/nein	ja/nein	ja/nein			

Druckmaschinen

1.0 Bogenoffset	Format	Ausstattung					Abluft	Bemerkungen
1.1		☐	☐	☐	☐	☐	☐	
1.2		☐	☐	☐	☐	☐	☐	
1.3		☐	☐	☐	☐	☐	☐	
1.4		☐	☐	☐	☐	☐	☐	
1.5		☐	☐	☐	☐	☐	☐	
1.6		☐	☐	☐	☐	☐	☐	

2.0 Rollenoffset	Format	Ausstattung					Abluft	Bemerkungen
2.1		☐	☐	☐	☐	☐	☐	
2.2		☐	☐	☐	☐	☐	☐	
2.3		☐	☐	☐	☐	☐	☐	

3.0 Tiefdruck	Format	Ausstattung					Abluft	Bemerkungen
3.1		☐				☐	☐	
3.2		☐				☐	☐	
3.3		☐				☐	☐	

4.0 Sieb- / Flexo- / Buchdruck	Format	Ausstattung					Abluft	Bemerkungen
4.1						☐	☐	
4.2						☐	☐	

5.0 Digitaldruck	Format	Ausstattung					Abluft	Bemerkungen
5.1						☐	☐	
5.2						☐	☐	
5.3						☐	☐	
5.4						☐	☐	

Andere Anlagen

6.0 Separate Lackiermaschinen	Format	Ausstattung					Abluft	Bemerkungen
6.1						☐	☐	
6.2						☐	☐	
6.3						☐	☐	

7.0 Kaschieranlagen	Format	Ausstattung					Abluft	Bemerkungen
7.1						☐	☐	
7.2						☐	☐	
7.3						☐	☐	

8.0 Andere Anlagen mit Lösemiteileinsatz	Format	Ausstattung					Abluft	Bemerkungen
8.1						☐	☐	
8.2						☐	☐	
8.3						☐	☐	