

Erhebung Wirtschaftsdaten 2019

Firma _____

Kontaktperson _____

Diese Daten werden vertraulich behandelt und nicht mit den Antworten in Verbindung gebracht.

Vielen Dank, dass Sie an unserer Befragung teilnehmen. Durch den vereinfachten Fragebogen sollte das Ausfüllen nicht mehr als 10min Ihrer Zeit in Anspruch nehmen.

- Teil 1 Fragen an **alle** Teilnehmenden
- Teil 2 Fragen an **Rohstoffproduzenten**
- Teil 3 Fragen an **Entsorgungsbetriebe**
- Teil 4 Fragen an **Kunststoffverarbeiter**

In der Sparte Trend verwenden Sie bitte folgende Zeichen:

- +** 2020 wird höher als 2019
- =** 2020 bleibt gleich wie 2019
- 2020 wird geringer als 2019

Bitte senden Sie den ausgefüllten Fragebogen bis zum 17. Februar 2020 zur Auswertung an:

Daniela Gloor
Ernst & Young AG
Postfach 2220
5001 Aarau

oder per E-Mail an:

Daniela Gloor
daniela.gloor@ch.ey.com

Haben Sie Fragen? Kurt Röschli oder unsere Geschäftsstelle stehen Ihnen bei Unklarheiten zum Ausfüllen des Formulars gerne zur Seite.

Bemerkungen allgemein

Teil 1 Volkswirtschaftliche Zahlen und Branchenstruktur

1.1 Umsätze/Sparten

In welcher Sparte waren Sie mit welchem Umsatz tätig?

Wenn Sie auch in anderen Branchen tätig sind, geben Sie bitte nur Anteile der Kunststoffbranche an. Falls Sie in mehreren Bereichen der Branche aktiv sind, geben Sie bitte an, zu welchen %-Sätzen des Umsatzes Sie in welchen Sparten tätig sind.

Umsatz 2019	Inland		Ausland		Total		Trend Total 2020
	%		%		in CHF 1'000	% Inland + Ausland	
a) Rohstoffproduzenten, Händler	%		%			%	
b) Handelsfirmen, Halbzeughändler und Halbzeugverarbeiter	%		%			%	
c) Verarbeiter	23 %		55 %		10859	78 %	=
d) Maschinen und Peripherie	%		%			%	
e) Dienstleistungsbetriebe	%		%			%	
f) Formenbauer	17 %		4 %		2840	21 %	=
g) Entsorgungsbetriebe	%		%			%	
h) Übrige	1 %		0 %		202	1 %	=
Total	41		59		13901	100%	

4) 100 % entsprechen dem Gesamtfakturawert der schweizerischen Gesellschaft(en) in der Kunststoffbranche

1.2 Beschäftigte

Angaben umgerechnet in vollbeschäftigte Personen	Funktion			Ausbildungsstand						Trend Total 2020		
	Produktion/Verwaltung inkl. Lernende	Verkauf inkl. Lernende	Total ¹⁾ 2019	Auszubildende					Berufspersonal exkl. Lernende		Angelernt exkl. Lernende	Total ¹⁾ 2019
				KS-Technologe	KS-Verarbeiter	Polymechaniker	Mechaniker	Übrige				
a) Rohstoffproduzenten, Händler												
b) Handelsfirmen Halbzeughändler und Halbzeugverarbeiter												
c) Verarbeiter	49	5	54	1	1			1	26	25	54	=
d) Maschinen & Peripherie												
e) Dienstleistungsbetriebe												
f) Formenbauer	26	1	27			6			21		27	=
g) Entsorgungsbetriebe												
h) Übrige												

¹⁾ Beide Totale müssen die gleiche Zahl enthalten

Teil 2 Rohstoffproduzenten

2.1 Rohstoff-Produktion

	Tonnen	Trend 2020
Wie viele Tonnen Kunststoff-Rohstoffe wurden im Berichtsjahr produziert? Geben Sie die Gesamtproduktion in der Schweiz inkl. Export an.		

Teil 3 Entsorgungsbetriebe

3.1 Kunststoff-Verwertung

	2019	Trend 2020
Entsorgte Kunststoffabfälle in der Schweiz		
– stofflich rezykliert		
– Thermisch verwertet (Z.B. Ersatzbrennstoff Zementindustrie)		
– In KVA entsorgt		
<i>Total in der Schweiz verwertet</i>		
Entsorgte Kunststoffabfälle im Ausland		
– Stofflich rezykliert		
– Thermisch verwertet (z.B. Ersatzbrennstoff Zementindustrie)		
<i>Total im Ausland verwertet</i>		
Total entsorgte Kunststoffabfälle		

Teil 4 Verarbeiter

4.1 Verfahren

Welche Verfahren werden in Ihrem Betrieb angewendet? Bitte kreuzen Sie die bei Ihnen vorkommenden Verfahren an.

Ergänzen Sie, wenn nötig die untenstehenden Verfahren.

- | | |
|-------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> Aufbereiten von Formmassen | <input type="checkbox"/> Bearbeitung von Halbzeug |
| <input checked="" type="checkbox"/> Spritzgiessen Thermoplaste und Elastomere | <input type="checkbox"/> Sonstige Verarbeitungsverfahren |
| <input type="checkbox"/> Extrudieren, Extrusionsblasformen | <input checked="" type="checkbox"/> Schweißen |
| <input type="checkbox"/> Kalandrieren, Streichen, Beschichten | <input type="checkbox"/> Andere Fügeoperationen |
| <input type="checkbox"/> Schäumen | <input type="checkbox"/> Oberflächenbehandlung |
| <input type="checkbox"/> Thermoformen | <input checked="" type="checkbox"/> Heissprägen, Bedrucken, Etikettieren |
| <input type="checkbox"/> Verarbeitung von Duroplasten, alle Verfahren | <input checked="" type="checkbox"/> Montagearbeiten |
| <input type="checkbox"/> Herstellen von Teilen aus Verbundwerkstoffen | <input checked="" type="checkbox"/> Formenbau |
| <input type="checkbox"/> PUR-Verfahrenstechnik | <input type="checkbox"/> Sonstige: |

4.2 Rohstoffverbrauch, innerbetriebliche Verwertung, Recycling

	2019	Trend 2020
Rohstoffverbrauch (Neuware)	135	
Innerbetriebliche Verwertung (interner Stoffkreislauf)	5	
Rezyklateinsatz (nicht aus eigenem Betrieb)		
Total (Verbrauch inkl. interner Stoffkreislauf und Rezyklat Einsatz, abzüglich ausserbetrieblicher Verwertung)	136	
Entsorgte Kunststoffabfälle in der Schweiz		
Stofflich rezykliert		
Thermisch verwertet (Z.B. Ersatzbrennstoff Zementindustrie)		
In KVA entsorgt	4	
<i>Total in der Schweiz verwertet</i>	4	
Entsorgte Kunststoffabfälle im Ausland		
Stofflich rezykliert		
Thermisch verwertet (z.B. Ersatzbrennstoff Zementindustrie)		
<i>Total im Ausland verwertet</i>		
Total entsorgte Kunststoffabfälle		

4.3 Branche

In welchen Branchen werden Ihre Kunststoffe eingesetzt? Anteile auf Basis des Gewichts.

Branche	Anteile in %	Menge in t
Verpackung	5	7
Bau	5	7
Fahrzeug	4	5
Elektro und Elektronik	25	34
Haushalt	39	53
Möbel		
Landwirtschaft		
Medizin	8	11
Sonstige	14	19
Total (Total Verbrauch gemäss Frage 4.2)	100	136