



# **Z-Clean™**

**Type S 29**

**180°C – 380°C**

**Reinigungsmittel**

**für**

**Kunststoffverarbeitungsmaschinen**

**(nicht geeignet für Heißkanal)**

**Gebrauchsanweisung**

**und**

**Sicherheitsdatenblatt**

**gemäß 1907/2006/EG Artikel 31**

# 1

## Anwendungsbereich von Z-Clean S 29:

**Temperaturbereich:** von 180°C bis 380°C

**Verwendungsbereich/ Materialien:**

PA6, PA66, LCP, Peek, PEI, PES, PPE, PPO, PPS

# 2

## Anweisungen für den ordnungsgemäßen Gebrauch

**Materialsicherheitsdatenblatt (MSDB) beachten**

**Betriebstemperaturen strikt einhalten**

Verwenden Sie Z Clean ausschließlich innerhalb der für die einzelnen Klassen angegebenen Temperaturbereiche.

**Z Clean nicht für sonstige Zwecke außer zur Reinigung verwenden**

Die vorliegenden Produkte sind als Reinigungsmittel für Kunststoffverarbeitungsmaschinen vorgesehen und dürfen nicht für Lebensmittel oder sonstige Zwecke verwendet werden.

**Sicherheitsmassnahmen:**

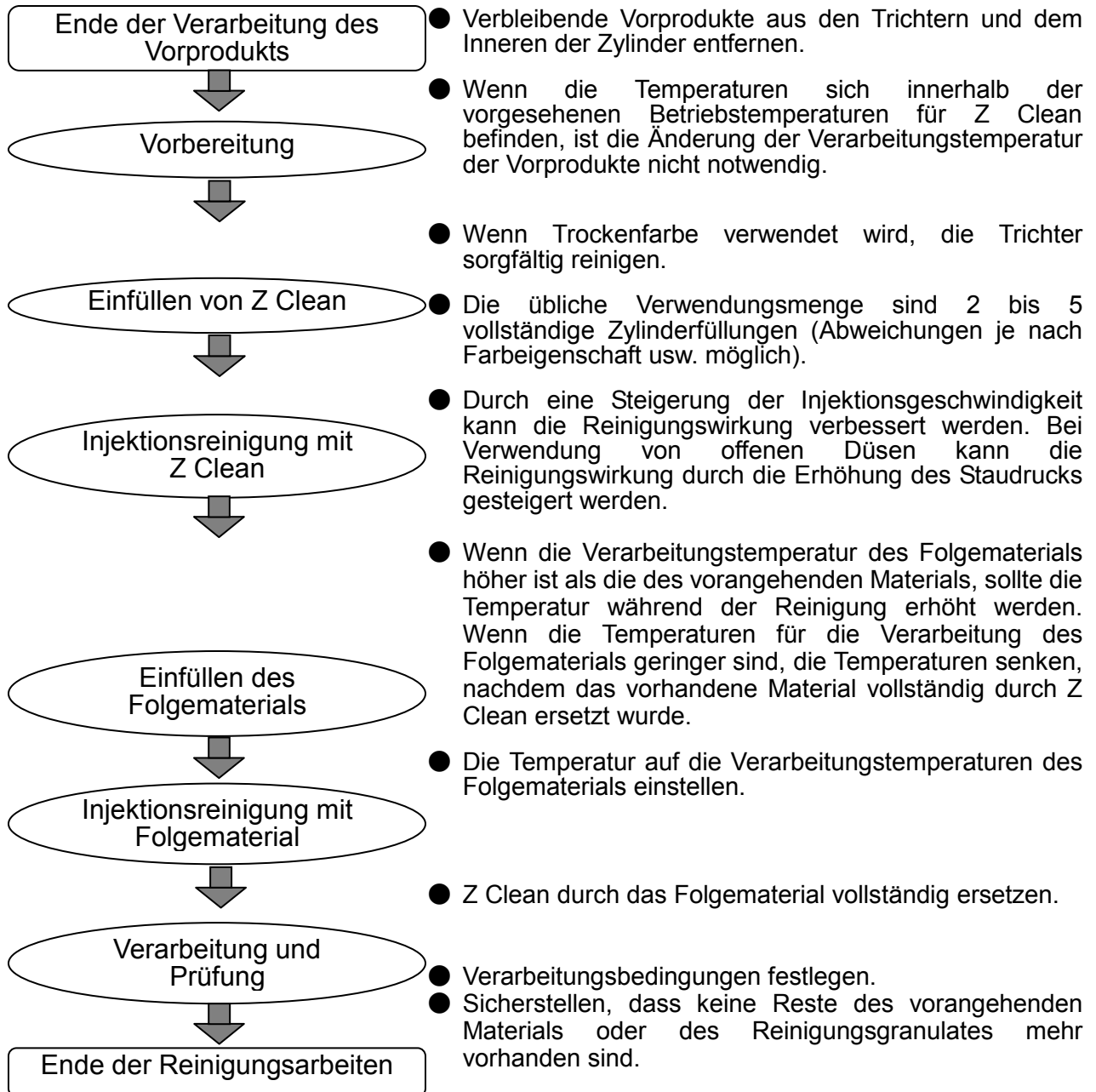
- (1) Bei der Reinigung mit hohen Temperaturen ist besonders auf die Sicherheit zu achten. **Schutzkleidung und Schutzbrille sind zu tragen.** Das Gesicht ist von Düsen und Formwerkzeugen fern zu halten.
- (2) Die Installation von lokalen Belüftungsvorrichtungen wird empfohlen. Bei Verwendung mit hohen Temperaturen kann es zu Rauchentwicklung kommen. Obwohl das Material ungiftig ist, muss für eine adäquate Belüftung gesorgt werden.
- (3) Zur Gefahrenvorbeugung die Abfallstoffe der Reinigung erst nach ausreichender Kühlzeit in Wasserkübeln oder ähnlichen Gefäßen entsorgen.

**Entsorgungshinweise:**

- (1) Die Abfälle einschließlich des Zylinderreinigungsgranulates können der Verbrennung oder Deponierung zugeführt werden.
- (2) Zur Verbrennung von Abfällen sind geeignete Vorrichtungen zu verwenden. Die Luftreinhaltungsgesetze müssen beachtet werden.
- (3) Im Fall der Deponierung der Abfälle sind die geltenden Entsorgungs- und Reinigungsvorschriften zu beachten.

**Sonstige Vorsichtsmassnahmen:**

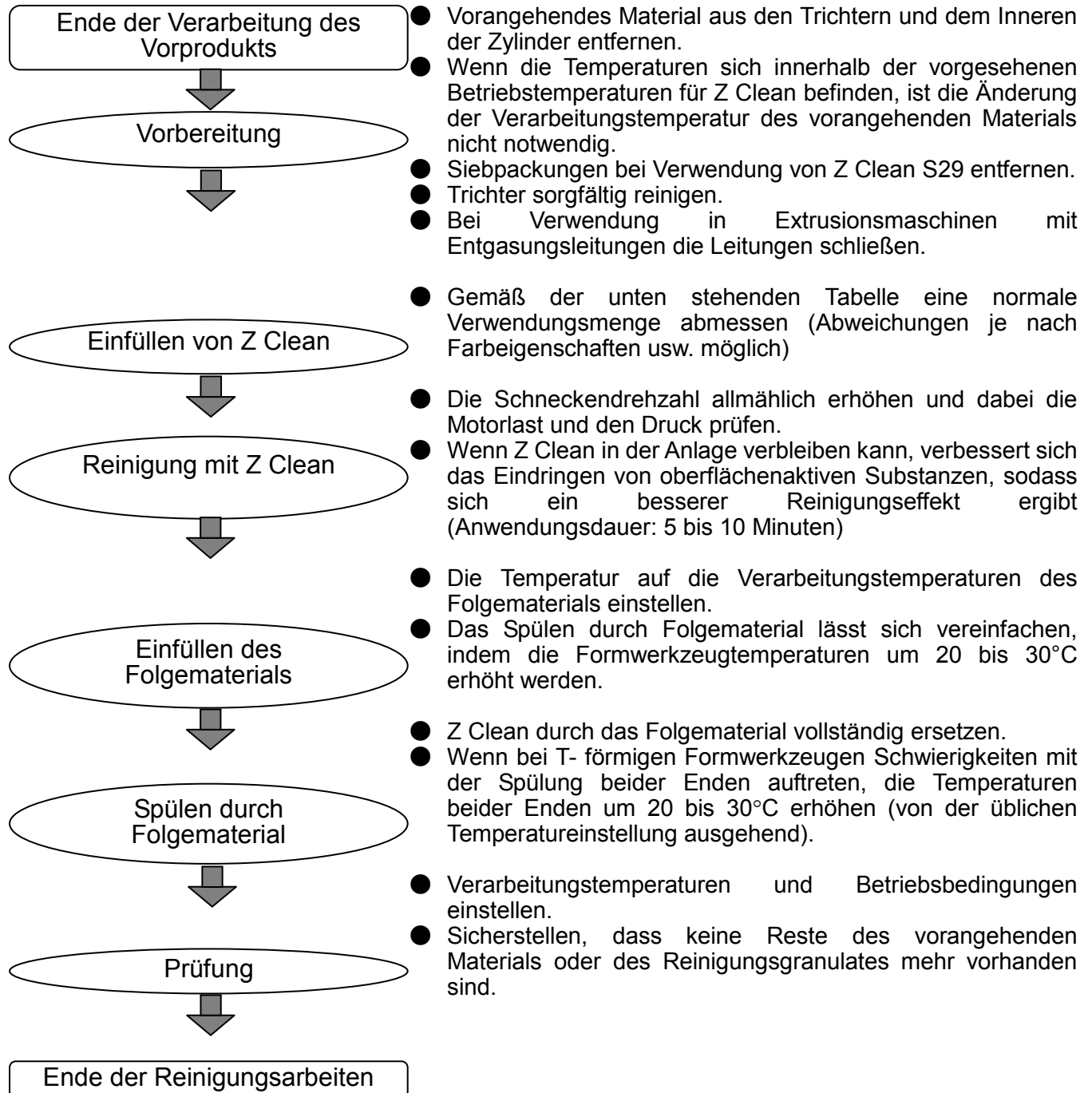
- (1) Um eine Vermischung von Z-Clean S60 mit Fremdmaterialien zu verhindern, das Mittel nach der Verwendung in einem dicht verschlossenen Behälter aufbewahren.



### Ungefähre Anwendungsmengen von Z Clean

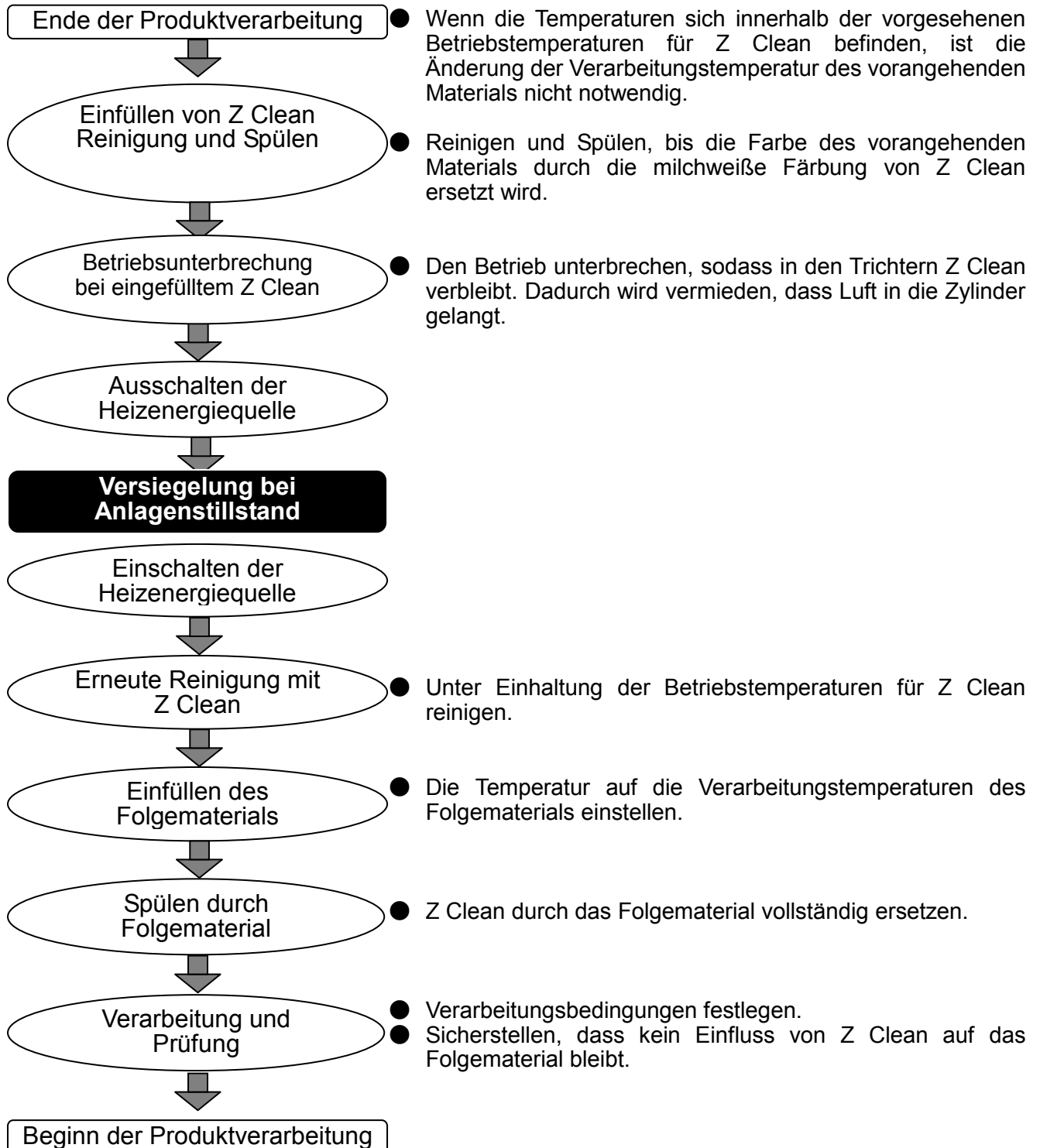
Schneckendurchmesser	Max. Spritzgewicht	Richtmenge Z-clean
30mm	100g	0,2 - ,05 kg
40mm	200g	0,4 – 1 kg
60mm	600g	1,2 – 3 kg
100mm	4000g	8 – 20 kg

Wenn diese Produkte für Folienextrusionsanwendungen verwendet werden, nehmen Sie Kontakt mit unserem Kundendienst auf.



#### Ungefähre Anwendungsmengen von Z Clean

Schneckendurchmesser (mm)	40	65	90	120	150
Verwendungsmenge (kg)	1 bis 3	5 bis 10	10 bis 20	25 bis 40	50 bis 80

**Ergänzender wichtiger Hinweis:**

Diese Anleitung ist eine Empfehlung, die maximal mögliche Reinigung der Maschinen zu erreichen, basierend auf unseren Erfahrungen.

Für unsachgemäße Anwendung, bereits vorhandene Beschädigungen oder Fehlfunktionen der Anlagen, die den Reinigungsprozess beeinträchtigen und fehlerhafte Produktionen zur Folge haben können, übernehmen wir keine Haftung.

Kierspe, den 01.11.2012