

# Zusammenfassung der Eigenschaften einer Biozidproduktfamilie

**Familienname:** Bref Power Toilet Cleaner - Biocidal Product Family

**Produktart(en):** PT02 - Desinfektionsmittel und Algenbekämpfungsmittel, die nicht für eine direkte Anwendung bei Menschen und Tieren bestimmt sind (Desinfektionsmittel)

**Zulassungsnummer:** DE-0011688-00-0000-02

**R4BP 3-Referenznummer:** DE-0011688-0000

## Inhaltsverzeichnis

Teil I: Erste Informationsstufe	1
1. Administrative Informationen	1
1.1. Familienname	1
1.2. Produktart(en)	1
1.3. Zulassungsinhaber	1
1.4. Hersteller der Biozidprodukte	1
1.5. Hersteller des Wirkstoffs/der Wirkstoffe	2
2. Zusammensetzung und Formulierung der Produktfamilie	2
2.1. Informationen zur quantitativen und qualitativen Zusammensetzung der Produktfamilie	2
2.2. Art der Formulierung	2
Teil II: Zweite Informationsstufe – Meta-SPC	2
1.verwaltungsbezogene Informationen zur Meta-SPC	2
1.1. Meta-SPC-Identifikator - Toilettendesinfektion	2
1.2. Kürzel zur Zulassungsnummer	2
1.3 Produktart(en)	3
2. Meta-SPC-Zusammensetzung	3
2.1.Informationen zur qualitativen und quantitativen Zusammensetzung der Meta-SPC	3
2.2. Arten(en) der Meta-SPC-Formulierung	3
3. Gefahren- und Sicherheitshinweise der Meta-SPC	3
4. Zugelassene Verwendung der Meta-SPC	4
4.1.1 Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung	5
4.1.2 Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen	5
4.1.3 Anwendungsspezifische Besonderheiten möglicher unerwünschter unmittelbarer oder	5
4.1.4 Anwendungsspezifische Hinweise für die sichere Beseitigung des Produkts und seiner	5
4.1.5 Anwendungsspezifische Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Biozidprodukts unter	5
5. Allgemeine Anweisungen für die Verwendung der Meta-SPC	5
5.1. Anwendungsbestimmungen	5
5.2. Risikominderungsmaßnahmen	5

5.3. Besonderheiten möglicher unerwünschter unmittelbarer oder mittelbarer Nebenwirkungen,	6
5.4. Hinweise für die sichere Beseitigung des Produkts und seiner Verpackung	6
5.5. Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Biozidprodukts unter normalen	6
6. Sonstige Informationen	6
7. Dritte Informationsstufe: Einzelne Produkte in der Meta-SPC	6
7.1 Handelsname(n), Zulassungsnummer und spezifische Zusammensetzung jedes einzelnen	6
7.1 Handelsname(n), Zulassungsnummer und spezifische Zusammensetzung jedes einzelnen	7

## Teil I: Erste Informationsstufe

### 1. Administrative Informationen

#### 1.1. Familienname

Bref Power Toilet Cleaner - Biocidal Product Family

#### 1.2. Produktart(en)

PT02 - Desinfektionsmittel und Algenbekämpfungsmittel, die nicht für eine direkte Anwendung bei Menschen und Tieren bestimmt sind (Desinfektionsmittel)

#### 1.3. Zulassungsinhaber

##### Name und Anschrift des Zulassungsinhabers

Name	Henkel AG & Co. KGaA
Anschrift	Henkelstrasse 67 40191 Duesseldorf Deutschland

##### Zulassungsnummer

DE-0011688-00-0000-02

##### R4BP 3-Referenznummer

DE-0011688-0000

##### Datum der Zulassung

25/05/2016

##### Ablauf der Zulassung

25/05/2026

#### 1.4. Hersteller der Biozidprodukte

##### Name des Herstellers

Henkel Srbija d.o.o.

##### Anschrift des Herstellers

Bulevar Oslobođenja 383 11040 Belgrad Serbien

##### Standort der Produktionsstätten

Ogranak Kruševac Stanoja Atanackovića b.b. 37000 Kruševac Serbien

## 1.5. Hersteller des Wirkstoffs/der Wirkstoffe

<b>Wirkstoff</b>	36 - Salzsäure
<b>Name des Herstellers</b>	BorsodChem Zrt.
<b>Anschrift des Herstellers</b>	Bolyai tér 1. 3700 Kazincbarcika Ungarn
<b>Standort der Produktionsstätten</b>	Bolyai tér 1. 3700 Kazincbarcika Ungarn

## 2. Zusammensetzung und Formulierung der Produktfamilie

### 2.1. Informationen zur quantitativen und qualitativen Zusammensetzung der Produktfamilie

Trivialname	IUPAC-Bezeichnung	Funktion	CAS-Nummer	EG-Nummer	Gehalt (%)
Salzsäure	Hydrochloric acid	Wirkstoffe		231-595-7	8 - 12
Polyoxyethylen (5) oleylamin	N,N-Bis[poly(oxyethylen)]-(Z)-octadec-9-enyl-1-amin		26635-93-8		1 - 2.25

### 2.2. Art(en) der Formulierung

Wässrige Lösung
-----------------

## Teil II: Zweite Informationsstufe – Meta-SPC

### 1. verwaltungsbezogene Informationen zur Meta-SPC

#### 1.1. Meta-SPC-Identifikator

Toilettendesinfektion
-----------------------

#### 1.2. Kürzel zur Zulassungsnummer

1-1

### 1.3 Produktart(en)

PT02 - Desinfektionsmittel und Algenbekämpfungsmittel, die nicht für eine direkte Anwendung bei Menschen und Tieren bestimmt sind (Desinfektionsmittel)

## 2. Meta-SPC-Zusammensetzung

### 2.1. Informationen zur qualitativen und quantitativen Zusammensetzung der Meta-SPC

Trivialname	IUPAC-Bezeichnung	Funktion	CAS-Nummer	EG-Nummer	Gehalt (%)
Salzsäure	Hydrochloric acid	Wirkstoffe		231-595-7	8 - 12
Polyoxyethylen (5) oleylamin	N,N-Bis[poly(oxyethylen)]-(Z)-octadec-9-enyl-1-amin		26635-93-8		1 - 2.25

### 2.2. Arten(en) der Meta-SPC-Formulierung

Formulierung(en)

Wässrige Lösung

## 3. Gefahren- und Sicherheitshinweise der Meta-SPC

Gefahrenhinweise

Kann gegenüber Metallen korrosiv sein.  
Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.  
Kann die Atemwege reizen.

Sicherheitshinweise

Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.  
Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.  
Nur im Originalbehälter aufbewahren.  
Dampf nicht einatmen.  
Nach Gebrauch Hände gründlich waschen.  
BEI VERSCHLUCKEN: Mund ausspülen. KEIN Erbrechen herbeiführen.

BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT (oder dem Haar):Alle kontaminierten Kleidungsstücke sofort ausziehen.Haut mit Wasser abwaschen.

BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT (oder dem Haar):Alle kontaminierten Kleidungsstücke sofort ausziehen.Duschen.

BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN:Einige Minuten lang behutsam mit Wasser ausspülen.Eventuell Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter

Kontaminierte Kleidung vor erneutem Tragen waschen.

Verschüttete Mengen aufnehmen, um Materialschäden zu vermeiden.

Unter Verschluss aufbewahren.

## 4. Zugelassene Verwendung der Meta-SPC

### 4.1 Beschreibung der Verwendung

#### Verwendung 1 - Toilettendesinfektion

<b>Art des Produkts</b>	PT02 - Desinfektionsmittel und Algenbekämpfungsmittel, die nicht für eine direkte Anwendung bei Menschen und Tieren bestimmt sind (Desinfektionsmittel)
<b>Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung</b>	Desinfektionsmittel
<b>Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)</b>	Bakterien-Bakterien-vegetative Zellen Hefepilze-Hefepilze-vegetative Zellen Schimmel-Schimmel-Sporen
<b>Anwendungsbereich</b>	Innen-  Innenraumanwendung; Oberflächendesinfektion in Toiletten
<b>Anwendungsmethode(n)</b>	Oberflächendesinfektion - Das Produkt wird unter dem Rand der Toilette aufgebracht, so dass die gesamte innere Oberfläche der Toilette benetzt wird.
<b>Anwendungsmenge(n) und -häufigkeit</b>	20-35 mL pro Anwendung - - 1-2 Anwendungen pro Haushalt und Woche
<b>Anwenderkategorie(n)</b>	Verbraucher (nicht-berufsmäßiger Verwender)
<b>Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial</b>	750-1250 mL lichtundurchlässiges HDPE-Flasche (kindersichere Verpackung)

#### 4.1.1 Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung

Keine

#### 4.1.2 Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

Keine

#### 4.1.3 Anwendungsspezifische Besonderheiten möglicher unerwünschter unmittelbarer oder mittelbarer Nebenwirkungen, Anweisungen für Erste Hilfe sowie Notfallmaßnahmen zum Schutz der Umwelt

Keine

#### 4.1.4 Anwendungsspezifische Hinweise für die sichere Beseitigung des Produkts und seiner Verpackung

Keine

#### 4.1.5 Anwendungsspezifische Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Biozidprodukts unter normalen Lagerungsbedingungen

Keine

### 5. Allgemeine Anweisungen für die Verwendung der Meta-SPC

#### 5.1. Anwendungsbestimmungen

1. Produkt unter den Rand spritzen, so dass die Oberfläche des WC-Beckens gleichmäßig benetzt ist.
2. Zur antibakteriellen Reinigung 15 Minuten einwirken lassen und 30 Minuten zur gründlichen Beseitigung von starken Ablagerungen und Verschmutzungen. WC anschließend spülen. Bei sehr starken Ablagerungen Vorgang wiederholen. Falls notwendig WC-Bürste verwenden.

#### 5.2. Risikominderungsmaßnahmen

1. Nur gemäß Gebrauchsanweisung verwenden. Nur im WC-Becken verwenden. Andere Freisetzung in die Umwelt vermeiden.
2. Spritzer mit Wasser verdünnen und aufwischen. Zum Aufwischen verwendetes Verbrauchsmaterial (z.B. Papierhandtücher) muss als Hausmüll entsorgt werden. Anderes Material (z.B. Putzlappen) sollte gründlich mit Wasser ausgespült werden. Produkt enthaltendes Wasser sollte über den Abfluss entsorgt werden.
3. Nicht in Oberflächengewässer gelangen lassen.
4. Jeden unnötigen Kontakt mit dem Produkt vermeiden. Missbrauch kann zu Gesundheitsschäden führen.
5. Dampf nicht einatmen.
6. Nach Gebrauch Hände gründlich waschen.
7. Kontaminierte Kleidung vor erneutem Tragen waschen.

### 5.3. Besonderheiten möglicher unerwünschter unmittelbarer oder mittelbarer Nebenwirkungen, Anweisungen für Erste Hilfe sowie Notfallmaßnahmen zum Schutz der Umwelt

1. Nicht mit Bleichmittel oder anderen Reinigungsmitteln mischen, dies kann zur Bildung von giftigen Chlorgas oder Hitzeentwicklung führen.
- Erste-Hilfe-Anweisungen:
2. Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.
  3. BEI VERSCHLUCKEN: Mund ausspülen. KEIN Erbrechen herbeiführen. (P301+330+331)
  4. BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT (oder dem Haar): Alle kontaminierten Kleidungsstücke sofort ausziehen. Haut mit Wasser abwaschen/duschen. (P303+361+353)
  5. BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser ausspülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter ausspülen. (P305+351+338)
  6. BEI Exposition oder falls betroffen: BEI Exposition oder falls betroffen: GIFTINFORMATIONSZENTRUM/ Arzt/... anrufen. (P308+311)
  7. BEI Einatmen aus einer Fehlanwendung (mischen mit Bleichmittel oder anderen Reinigungsmitteln) resultierender giftiger Gase: Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert.

### 5.4. Hinweise für die sichere Beseitigung des Produkts und seiner Verpackung

Keine

### 5.5. Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Biozidprodukts unter normalen Lagerungsbedingungen

1. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
2. Unter Verschluss aufbewahren.
3. Trocken lagern.
4. Die Haltbarkeit beträgt 24 Monate

## 6. Sonstige Informationen

Aufgrund von technischen Mängeln des SPC-Editors muss ich folgende Punkte derzeit an dieser Stelle des SPC aufführen:

P308+310 - BEI Exposition oder falls betroffen: Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM/ Arzt/.../anrufen.

P406 - In korrosionsbeständigem/... Behälter mit korrosionsbeständiger Auskleidung aufbewahren.

P501 - Container in Übereinstimmung mit nationalen Vorschriften entsorgen.

## 7. Dritte Informationsstufe: Einzelne Produkte in der Meta-SPC

### 7.1 Handelsname(n), Zulassungsnummer und spezifische Zusammensetzung jedes einzelnen Produkts

## 7.1 Handelsname(n), Zulassungsnummer und spezifische Zusammensetzung jedes einzelnen Produkts

### Handelsname

Bref POWER 6xEffekt WC-KraftGel Arctic Power  
 Bref POWER WC-KRAFTGEL Arctic Power  
 Bref POWER WC-Desinfektionsgel Arctic Power  
 Bref POWER WC-Kraft- und Desinfektionsgel Arctic Power

### Zulassungsnummer

(R4BP 3-Referenznummer - Nationale Zulassung)

DE-0011688-0001 1-1

Trivialname	IUPAC-Bezeichnung	Funktion	CAS-Nummer	EG-Nummer	Gehalt (%)
Salzsäure	Hydrochloric acid	Wirkstoffe		231-595-7	11.7
Polyoxyethylen (5) oleylamin	N,N-Bis[poly(oxyethylen)]-(Z)-octadec-9-enyl-1-amin		26635-93-8		2.025

### Handelsname

Bref POWER 6xEffekt WC-KraftGel  
 Bref Power 10xEffekt WC-KraftGel  
 Bref Power 11xEffekt WC-KraftGel  
 Bref POWER WC KRAFTGEL  
 Bref POWER WC-Desinfektionsgel  
 Bref POWER WC-Kraft- und Desinfektionsgel

### Zulassungsnummer

(R4BP 3-Referenznummer - Nationale Zulassung)

DE-0011688-0002 1-1

Trivialname	IUPAC-Bezeichnung	Funktion	CAS-Nummer	EG-Nummer	Gehalt (%)
Salzsäure	Hydrochloric acid	Wirkstoffe		231-595-7	11.7
Polyoxyethylen (5) oleylamin	N,N-Bis[poly(oxyethylen)]-(Z)-octadec-9-enyl-1-amin		26635-93-8		2.025

### Handelsname

Bref POWER 6xEffekt WC-KraftGel MaxWhite  
 Bref Power 10xEffekt WC-KraftGel Max White  
 Bref POWER WC KRAFTGEL MaxWhite  
 Bref POWER WC-Desinfektionsgel Max White  
 Bref POWER WC-Kraft- und Desinfektionsgel Max White

### Zulassungsnummer

(R4BP 3-Referenznummer - Nationale Zulassung)

DE-0011688-0003 1-1

Trivialname	IUPAC-Bezeichnung	Funktion	CAS-Nummer	EG-Nummer	Gehalt (%)
Salzsäure	Hydrochloric acid	Wirkstoffe		231-595-7	11.7
Polyoxyethylen (5) oleylamin	N,N-Bis[poly(oxyethylen)]-(Z)-octadec-9-enyl-1-amin		26635-93-8		2.025

### Handelsname

Bref Power WC Gel P – Theoretical product 0004

### Zulassungsnummer

(R4BP 3-Referenznummer - Nationale Zulassung)

DE-0011688-0004 1-1

Trivialname	IUPAC-Bezeichnung	Funktion	CAS-Nummer	EG-Nummer	Gehalt (%)
Salzsäure	Hydrochloric acid	Wirkstoffe		231-595-7	10.1
Polyoxyethylen (5) oleylamin	N,N-Bis[poly(oxyethylen)]-(Z)-octadec-9-enyl-1-amin		26635-93-8		2.025

**Handelsname**

Bref Power WC Gel P – Theoretical product 0005

**Zulassungsnummer**

DE-0011688-0005 1-1

(R4BP 3-Referenznummer - Nationale Zulassung)

Trivialname	IUPAC-Bezeichnung	Funktion	CAS-Nummer	EG-Nummer	Gehalt (%)
Salzsäure	Hydrochloric acid	Wirkstoffe		231-595-7	10.1
Polyoxyethylen (5) oleylamin	N,N-Bis[poly(oxyethylen)]-(Z)-octadec-9-enyl-1-amin		26635-93-8		1.575

**Handelsname**

Bref Power WC Gel C – Theoretical product 0006

**Zulassungsnummer**

DE-0011688-0006 1-1

(R4BP 3-Referenznummer - Nationale Zulassung)

Trivialname	IUPAC-Bezeichnung	Funktion	CAS-Nummer	EG-Nummer	Gehalt (%)
Salzsäure	Hydrochloric acid	Wirkstoffe		231-595-7	10.1
Polyoxyethylen (5) oleylamin	N,N-Bis[poly(oxyethylen)]-(Z)-octadec-9-enyl-1-amin		26635-93-8		1.95

**Handelsname**

Bref Power WC Gel C – Theoretical product 0007

**Zulassungsnummer**

DE-0011688-0007 1-1

(R4BP 3-Referenznummer - Nationale Zulassung)

Trivialname	IUPAC-Bezeichnung	Funktion	CAS-Nummer	EG-Nummer	Gehalt (%)
Salzsäure	Hydrochloric acid	Wirkstoffe		231-595-7	10.1
Polyoxyethylen (5) oleylamin	N,N-Bis[poly(oxyethylen)]-(Z)-octadec-9-enyl-1-amin		26635-93-8		1.8

**Handelsname**

Bref Power WC Gel C – Theoretical product 0008

**Zulassungsnummer**

DE-0011688-0008 1-1

(R4BP 3-Referenznummer - Nationale Zulassung)

Trivialname	IUPAC-Bezeichnung	Funktion	CAS-Nummer	EG-Nummer	Gehalt (%)
Salzsäure	Hydrochloric acid	Wirkstoffe		231-595-7	10.1
Polyoxyethylen (5) oleylamin	N,N-Bis[poly(oxyethylen)]-(Z)-octadec-9-enyl-1-amin		26635-93-8		1.575

**Handelsname**

Bref Power WC Gel C – Theoretical product 0009

**Zulassungsnummer**

DE-0011688-0009 1-1

(R4BP 3-Referenznummer - Nationale Zulassung)

Trivialname	IUPAC-Bezeichnung	Funktion	CAS-Nummer	EG-Nummer	Gehalt (%)
Salzsäure	Hydrochloric acid	Wirkstoffe		231-595-7	8
Polyoxyethylen (5) oleylamin	N,N-Bis[poly(oxyethylen)]-(Z)-octadec-9-enyl-1-amin		26635-93-8		1.575