

# SICHERHEITSDATENBLATT

GEMÄß VERORDNUNG (EG) NR. 1907/2006 IN DER JEWELIS GÜLTIGEN FASSUNG



Handelsname: **Otto Office** Geschirrspülmittel

---

Erstellt am: 09.01.2017 Überarbeitet am: 07.03.2024

---

Fassung: 2.1 Ersetzt Fassung: 2.0

## ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise des Gemischs und des Unternehmens

---

### 1.1. PRODUKTIDENTIFIKATOR

**Handelsname:** Otto Office Geschirrspülmittel

**Unique Formula Identifier (UFI):** 8GV2-VKG4-8V01-49RQ

---

### 1.2. RELEVANTE IDENTIFIZIERTE VERWENDUNGEN DES STOFFS ODER GEMISCHS UND VERWENDUNGEN, VON DENEN ABGERATEN WIRD

#### Relevante identifizierte Verwendungen

Geschirrspülmittel

#### Verwendungen, von denen abgeraten wird

keine

#### Weitere Angaben

Nur für gewerbliche Verbraucher. Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage für berufsmäßige Verwender erhältlich. Gebrauchsanweisung auf dem Etikett beachten. Zur Vermeidung von Risiken für Mensch und Umwelt ist die Gebrauchsanleitung einzuhalten.

---

### 1.3. EINZELHEITEN ZUM LIEFERANTEN, DER DAS SICHERHEITSDATENBLATT BEREITSTELLT

#### Hersteller / Lieferant

Perladin Haushaltchemie GmbH, Henneberger Str. 9, 98617 Meiningen

#### Telefon / E-Mail

Tel.: +49 3693 41935 Fax: +49 3693 41936 / perladin@perladin.de

---

### 1.4. NOTRUFNUMMER

**Giftnotruf Erfurt** +49 361 730730 (24/7, gemeinsames Giftinformationszentrum der Länder Mecklenburg-Vorpommern, Sachsen, Sachsen-Anhalt und Thüringen)

# SICHERHEITSDATENBLATT

GEMÄß VERORDNUNG (EG) NR. 1907/2006 IN DER JEWELIS GÜLTIGEN FASSUNG



Handelsname: **Otto Office** Geschirrspülmittel

Erstellt am: 09.01.2017 Überarbeitet am: 07.03.2024

Fassung: 2.1 Ersetzt Fassung: 2.0

## \*ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

### 2.1. EINSTUFUNG DES STOFFS ODER GEMISCHS

**Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]**

Das Gemisch ist als nicht gefährlich eingestuft im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008.

### 2.2. KENNZEICHNUNGSELEMENTE

**Verordnung (EG) Nr. 1272/2008**

Entsprechend der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]: keine

#### Ergänzende Gefahrenmerkmale

**EUH 208** Enthält Methylisothiazolinone. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

**EUH 210** Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich.

**P102** Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

### 2.3. SONSTIGE GEFAHREN

Das Produkt erfüllt nicht die PBT-/vPvB-Kriterien der REACH-Verordnung, Anhang XIII.

Angaben zu endokrinschädlichen Eigenschaften sind nicht verfügbar.

Kann die Haut und Augen reizen, z.B. Brennen, Jucken.

Entfettet die Haut.

## \*ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

### 3.1. STOFFE

Nicht zutreffend.

### 3.2. GEMISCHE

Das Produkt ist ein wässriges Gemisch. Es enthält anionische und nichtionische Tenside, Zitronensäure, Parfüm und Farbstoffe.

**Gefährliche Inhaltsstoffe**

# SICHERHEITSDATENBLATT

GEMÄß VERORDNUNG (EG) NR. 1907/2006 IN DER JEWELIS GÜLTIGEN FASSUNG



Handelsname: **Otto Office** Geschirrspülmittel

Erstellt am: 09.01.2017 Überarbeitet am: 07.03.2024

Fassung: 2.1 Ersetzt Fassung: 2.0

Bezeichnung	CAS	Index	EG-Nr.	Gehalt	ATE mg/Kg	M-Faktor	Einstufung
Natriumlaurylathersulfat REACH-Nr.: 01-2117488639-16	68891-38-3	/	500-234-8	4-<5	/	/	H318, H315, H412
Methylisothiazolinone	2682-20-4	613-326-00-9	220-239-6	<0,0015%	327,7	10 Chro- nisch: 1	H301, H311, H314, H318, H317, H330, H400, H410
Benzisothiazolinone	2634-33-5	613-088-00-6	220-120-9	<0,005%	490	10	H302, H315, H318, H317, H400
D-Limonene	5989-27-5	601-096-00-2	227-813-5	0,01-0,1	/	1	H226, H304, H315, H317, H400, H412 H315
<b>SCL</b>	Natriumlaurylathersulfat: Eye Irrit. 2; H319: $10 \% \leq C < 25 \%$ Skin Corr. 1A; H314: $C \geq 90 \%$ Skin Corr. 1B; H314: $25 \% \leq C < 90 \%$ Skin Irrit. 2; H315: $10 \% \leq C < 25 \%$  Methylisothiazolinone: Skin Sens. 1A; H317: $C \geq 0,0015 \%$  Benzisothiazolinone Skin Sens. 1; H317: $C \geq 0,05 \%$					Der Wortlaut der angeführten Gefahrenhinweise ist Abschnitt 16 zu entnehmen	

## ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

### 4.1. BESCHREIBUNG DER ERSTE-HILFE-MAßNAHMEN

#### Allgemeiner Hinweis

Hautpflegemittel nach der Arbeit verwenden (rückfettende Creme).

Stark verunreinigte Kleidung wechseln und reinigen!

Bei Feuchtarbeit von regelmäßig mehr als 2 h pro Tag ist eine arbeitsmedizinische Vorsorge "Feuchtarbeit" anzubieten, bei mehr als 4 h zu veranlassen.

#### Nach Hautkontakt

Betroffene Hautpartien gründlich unter fließendem Wasser spülen. Gegebenenfalls Hautpflegecreme auftragen um der Entfettung der Haut entgegen zu wirken.

# SICHERHEITSDATENBLATT

GEMÄß VERORDNUNG (EG) NR. 1907/2006 IN DER JEWELIS GÜLTIGEN FASSUNG



Handelsname: **Otto Office** Geschirrspülmittel

---

Erstellt am: 09.01.2017 Überarbeitet am: 07.03.2024

---

Fassung: 2.1 Ersetzt Fassung: 2.0

## **Nach Augenkontakt**

10 Minuten unter fließendem Wasser bei gespreizten Lidern spülen oder Augenspüllösung nehmen. Immer Augenarzt / -ärztin aufsuchen!

## **Nach Verschlucken**

Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken. KEIN Erbrechen herbeiführen! Bei anhaltendem Unwohlsein ärztlichen Rat einholen.

---

## **4.2. WICHTIGSTE AKUTE UND VERZÖGERT AUFTRETENDE SYMPTOME UND WIRKUNGEN**

Kann die Haut und Augen reizen, z.B. Brennen, Jucken. Entfettet die Haut.

---

## **4.3. HINWEISE AUF ÄRZTLICHE SOFORTHILFE ODER SPEZIALBEHANDLUNG**

Bei Verschlucken größerer Mengen Verabreichung von Entschäumer (z.B. Dimeticon).  
Symptomatische Behandlung.

## **ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung**

---

### **5.1. LÖSCHMITTEL**

Löschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen.

---

### **5.2. BESONDERE VOM STOFF ODER GEMISCH AUSGEHENDE GEFAHREN**

Produkt ist nicht brennbar. Berst- und Explosionsgefahr bei Erwärmung!

Mögliche Verbrennungsprodukte: Kohlenmonoxid, Kohlendioxid, Schwefeloxide.

---

### **5.3. HINWEISE FÜR DIE BRANDBEKÄMPFUNG**

Maßnahmen auf den Umgebungsbrand abstimmen. Umluft-unabhängige Atemgeräte benutzen. Die dem Feuer ausgesetzte Behältnisse mit Wasser im Sprühstrahl kühlen.

## **ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**

---

### **6.1. PERSONENBEZOGENE VORSICHTSMAßNAHMEN, SCHUTZAUSRÜSTUNGEN UND IN NOTFÄLLEN ANZUWENDEnde VERFAHREN**

Rutschgefahr bei auslaufendem Produkt.

Hautschutzplan beachten!

---

# SICHERHEITSDATENBLATT

GEMÄß VERORDNUNG (EG) NR. 1907/2006 IN DER JEWELIS GÜLTIGEN FASSUNG



Handelsname: **Otto Office** Geschirrspülmittel

Erstellt am: 09.01.2017 Überarbeitet am: 07.03.2024

Fassung: 2.1 Ersetzt Fassung: 2.0

## 6.2. UMWELTSCHUTZMAßNAHMEN

Nicht in Regenwasserkanalisation/ Erdreich/ Gewässer gelangen lassen.

## 6.3. METHODEN UND MATERIAL FÜR RÜCKHALTUNG UND REINIGUNG

Mengen bis 100 mL Mit reichlich Wasser wegspülen.

Größere Mengen Mit flüssigkeitsbindendem Material (z. B. Sand, Kieselgur, Universalbinder, Zellstoff) aufnehmen. Der Entsorgung zuführen. Mit Wasser nachreinigen.

## 6.4. VERWEIS AUF ANDERE ABSCHNITTE

Informationen zur sicheren Handhabung siehe Abschnitt 7.

Informationen zur persönlichen Schutzausrüstung siehe Abschnitt 8.

## ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

### 7.1. SCHUTZMAßNAHMEN ZUR SICHEREN HANDHABUNG

Behälter bei Nicht-Benutzung dicht verschlossen halten. Produkt nur in gut belüfteten Arbeitsräumen verwenden. Augenkontakt vermeiden.

Bei Kontakt mit den Augen: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.

Nach Gebrauch Hände gründlich waschen.

### 7.2. BEDINGUNGEN ZUR SICHEREN LAGERUNG UNTER BERÜCKSICHTIGUNG VON UNVERTRÄGLICHKEITEN

Dicht verschlossen. Trocken. Bei Zimmertemperatur (Empfohlen: +15 bis +25°C). Vor Frost und direkter Sonneneinstrahlung schützen. Lagerung nur im Originalbehälter/ mit Original-Etikettierung.

### 7.3. SPEZIFISCHE ENDANWENDUNGEN

Spülmittel, nicht gekennzeichnet

GISCODE: GU20

## \*ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

### 8.1. ZU ÜBERWACHENDE PARAMETER

Nationale Grenzwerte

Grenzwerte für die berufsbedingte Exposition (Arbeitsplatzgrenzwerte)

# SICHERHEITSDATENBLATT

GEMÄß VERORDNUNG (EG) NR. 1907/2006 IN DER JEWELIS GÜLTIGEN FASSUNG



Handelsname: **Otto Office** Geschirrspülmittel

Erstellt am: 09.01.2017 Überarbeitet am: 07.03.2024

Fassung: 2.1 Ersetzt Fassung: 2.0

<b>D-Limonen</b>	EG-Nr. 227-813-5 / CAS-Nr. 5989-27-5			
	<b>in ppm</b>	<b>in mg/m<sup>3</sup></b>	<b>Überschreitungsfaktor</b>	<b>Bemerkungen gem. TRGS 900</b>
<b>AGW</b>	5	28	4(II)	DFG, H, Sh, Y

## Für die menschliche Gesundheit maßgebliche Werte

Endpunkt	Schwellen-wert	Schutzziel, Expositionsweg	Verwendung in	Expositionsdauer
<b>Natriumlaurylethersulfat</b> EG-Nr. 500-234-8/ CAS-Nr. 68891- 38-3				
<b>DNEL</b>	1.4 mg/m <sup>3</sup>	inhalativ	Bevölkerung	Langzeit-systemische Wirkungen
<b>DNEL</b>	40.178 mg/kgKG/d	dermal	Bevölkerung	Langzeit-systemische Wirkungen
<b>DNEL</b>	79 µg/cm <sup>2</sup>	dermal	Bevölkerung	Langzeit-lokale Wirkungen
<b>DNEL</b>	80.357 mg/kgKG/d	dermal	Arbeitnehmer	Langzeit-systemische Wirkungen
<b>DNEL</b>	132 µg/cm <sup>2</sup>	dermal	Arbeitnehmer	Langzeit-lokale Wirkungen
<b>DNEL</b>	7.9 mg/m <sup>3</sup>	Inhalativ	Arbeitnehmer	Langzeit-systemische-Wirkungen

## Grenzwerte für Umweltschutzziele (PNECs)

	<b>Natriumlaurylether-sulfat</b> EG-Nr. 500-234-8 CAS-Nr. 68891- 38-3	<b>Benzisothiazolinone</b> EG-Nr. 220-120-9 CAS-Nr. 2634-33-5	<b>Methylisothiazolinone</b> EG-Nr. 220-239-6 CAS-Nr. 2682-20-4
<b>Umweltschutzziel</b>	<b>PNEC</b>	<b>PNEC</b>	<b>PNEC</b>
<b>Süßwasser</b>	0,24 mg/L	4,03 µg/L	3,39 µg/L
<b>Süßwassersedimente</b>	0,917 mg/kg Sediment dw	49,9 µg/kg Sediment dw	/
<b>Meerwasser</b>	0,024 mg/L	403 ng/L	3,39 µg/L
<b>Meeressedimente</b>	0,092 mg/kg Sediment dw	4,99µg/kg Sediment dw	/
<b>Nahrungskette</b>	Kein Potential für Bioakkumulation	Kein Potential für Bioakkumulation	Kein Potential für Bioakkumulation
<b>Mikroorganismen in Kläranlagen</b>	10000mg/L	1,03 mg/L	230 µg/L

# SICHERHEITSDATENBLATT

GEMÄß VERORDNUNG (EG) NR. 1907/2006 IN DER JEWELIS GÜLTIGEN FASSUNG



Handelsname: **Otto Office** Geschirrspülmittel

Erstellt am: 09.01.2017 Überarbeitet am: 07.03.2024

Fassung: 2.1 Ersetzt Fassung: 2.0

	<b>Natriumlauryl-ether-sulfat</b> EG-Nr. 500-234-8 CAS-Nr. 68891-38-3	<b>Benzisothiazolinone</b> EG-Nr. 220-120-9 CAS-Nr. 2634-33-5	<b>Methylisothiazolinone</b> EG-Nr. 220-239-6 CAS-Nr. 2682-20-4
<b>Boden (landwirtschaftlich)</b>	7,5 mg/kg soil dw	3 mg/kg soil dw	47,1 µg/kg soil dw
<b>Luft</b>	/	/	/

## 8.2. BEGRENZUNG UND ÜBERWACHUNG DER EXPOSITION

### Augenschutz

Augenkontakt vermeiden.

### Handschutz

Gründlich abspülen nach Hautkontakt. Hautschutzplan beachten. Nach Arbeitsende Hautpflegecreme auftragen.

## \*ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

### 9.1. ANGABEN ZU DEN GRUNDLEGENDEN PHYSIKALISCHEN UND CHEMISCHEN EIGENSCHAFTEN

<b>Aggregatzustand</b>	Flüssig, viskos
<b>Farbe</b>	Grün/gelb
<b>Geruch</b>	Zitrone
<b>Schmelzpunkt / Gefrierpunkt</b>	nicht bestimmt
<b>Siedebeginn und Siedebereich</b>	nicht bestimmt
<b>Entzündbarkeit</b>	nicht bestimmt
<b>Flammpunkt</b>	nicht bestimmt
<b>Selbstentzündungstemperatur</b>	nicht bestimmt
<b>Zersetzungstemperatur</b>	nicht bestimmt
<b>pH-Wert</b>	6,0- 8,0
<b>Viskosität</b>	1800 – 2500 mPas (18°C – 20°C)
<b>Wasserlöslichkeit</b>	sehr gut wasserlöslich
<b>Dampfdruck</b>	nicht bestimmt
<b>Relative Dichte</b>	ca. 1,03 g/mL
<b>Relative Dampfdichte</b>	nicht bestimmt
<b>Dampfdichte</b>	nicht bestimmt

### 9.2. SONSTIGE ANGABEN

# SICHERHEITSDATENBLATT

GEMÄß VERORDNUNG (EG) NR. 1907/2006 IN DER JEWELNS GÜLTIGEN FASSUNG



Handelsname: **Otto Office** Geschirrspülmittel

Erstellt am: 09.01.2017 Überarbeitet am: 07.03.2024

Fassung: 2.1 Ersetzt Fassung: 2.0

## Angaben über physikalische Gefahrenklassen

Es liegen keine zusätzlichen Angaben vor.

## Sonstige sicherheitstechnische Kenngrößen

Es liegen keine zusätzlichen Angaben vor.

## ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

---

### 10.1. REAKTIVITÄT

Keine Reaktionen bekannt.

---

### 10.2. CHEMISCHE STABILITÄT

Stabil unter sachgerechter Lagerung und Handhabung.

---

### 10.3. MÖGLICHKEIT GEFÄHRLICHER REAKTIONEN

Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

---

### 10.4. ZU VERMEIDENDE BEDINGUNGEN

Starke Hitzeeinwirkung.

---

### 10.5. UNVERTRÄGLICHE MATERIALIEN

**Unedle Metalle (Eisen, Stahl, Aluminium)**

Bei langer Einwirkung kann es durch den Chloridgehalt im Produkt zu Korrosion kommen.

---

### 10.6. GEFÄHRLICHE ZERSETZUNGSPRODUKTE

Keine Zersetzung unter sachgerechter Lagerung und Handhabung.

## \*ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

---

### 11.1. ANGABEN ZU DEN GEFAHRENKLASSEN IM SINNE DER VERORDNUNG (EG) NR. 1272/2008

Das Produkt wurde nicht geprüft. Die Aussagen sind von den Eigenschaften der Einzelkomponenten abgeleitet.

**Akute Toxizität**



# SICHERHEITSDATENBLATT

GEMÄß VERORDNUNG (EG) NR. 1907/2006 IN DER JEWELIS GÜLTIGEN FASSUNG



Handelsname: **Otto Office** Geschirrspülmittel

Erstellt am: 09.01.2017 Überarbeitet am: 07.03.2024

Fassung: 2.1 Ersetzt Fassung: 2.0

LD<sub>50</sub> >> 2000 mg/kg KGW (Berechnung)

## Reiz- und Ätzwirkung

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt. Dennoch ist Augenkontakt zu vermeiden, da eine leichte Reizung wahrscheinlich ist. Entfettet die Haut bei längerer Anwendung.

## Sensibilisierende Wirkungen

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt. Keine sensibilisierende Wirkung bekannt.

## Krebserzeugende, erbgutverändernde und fortpflanzungsgefährdende Wirkungen

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt. Es liegen keine Informationen vor.

## Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt. Es liegen keine Informationen vor.

## Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt. Es liegen keine Informationen vor.

## Aspirationsgefahr

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

## 11.2. ANGABEN ÜBER SONSTIGE GEFAHREN

### 11.2.1. ENDOKRINSCHÄDLICHE EIGENSCHAFTEN

Angaben zu endokrinschädlichen Eigenschaften sind nicht verfügbar.

### 11.2.2. SONSTIGE ANGABEN

Keine Daten verfügbar.

## \*ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

### 12.1. TOXIZITÄT

Natriumlaurylathersulfat		CAS-Nr. 68505-34-2		
Endpunkt	Schwellenwert	Art	Spezies	Expositionsdauer
Toxizität gegenüber Fischen	7,1 mg/L	LC50	Regenbogenforelle	96 h
Toxizität gegenüber Daphnien und anderen wirbellosen Wassertieren	7,2 mg/L	EC50	Daphnia Magna	48 h
Toxizität gegenüber Wasserpflanzen	7,5 mg/L	EC50	Grünalge	26 h

# SICHERHEITSDATENBLATT

GEMÄß VERORDNUNG (EG) NR. 1907/2006 IN DER JEWEILS GÜLTIGEN FASSUNG



Handelsname: **Otto Office** Geschirrspülmittel

Erstellt am: 09.01.2017 Überarbeitet am: 07.03.2024

Fassung: 2.1 Ersetzt Fassung: 2.0

---

## 12.2. PERSISTENZ UND ABBAUBARKEIT

Die in der Zubereitung enthaltenen Tenside erfüllen die Bedingungen der biologischen Abbaubarkeit wie sie in der Verordnung (EG) Nr. 648/2004 für Detergenzien festgelegt sind.

Unterlagen, die dies bestätigen, werden für die zuständigen Behörden der Mitgliedsstaaten bereitgehalten und diese – auf Wunsch oder auf Anforderung über einen Detergenzienhersteller zur Verfügung gestellt.

---

## 12.3. BIOAKKUMULATIONSPOTENZIAL

Keine Daten verfügbar.

---

## 12.4. MOBILITÄT IM BODEN

Keine Daten verfügbar.

---

## 12.5. ERGEBNIS DER PBT- UND VPVB-BEURTEILUNG

Keine Daten verfügbar.

---

## 12.6. ENDOKRINSCHÄDLICHE EIGENSCHAFTEN

Keine Daten verfügbar.

---

## 12.7. ANDERE SCHÄDLICHE WIRKUNGEN

Schädigende Wirkung durch pH-Verschiebung.

---

## ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

### 13.1. VERFAHREN DER ABFALLBEHANDLUNG

#### **Empfehlung**

Nicht in Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen. Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

#### **Entsorgung ungereinigter Verpackung und empfohlene Reinigungsmittel**

Mit reichlich Wasser abwaschen. Vollständig entleerte Verpackungen können einer Verwertung zugeführt werden.

# SICHERHEITSDATENBLATT

GEMÄß VERORDNUNG (EG) NR. 1907/2006 IN DER JEWELIS GÜLTIGEN FASSUNG



Handelsname: **Otto Office** Geschirrspülmittel

Erstellt am: 09.01.2017 Überarbeitet am: 07.03.2024

Fassung: 2.1 Ersetzt Fassung: 2.0

## ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

Im Sinne der Transportvorschriften nicht als gefährlich eingestuft.

### 14.1. UN-NUMMER

Nicht zutreffend.

### 14.2. ORDNUNGSGEMÄßE UN-VERSANDBEZEICHNUNG

Nicht zutreffend.

### 14.3. TRANSPORTGEFAHRENKLASSEN

Im Sinne der Transportvorschriften nicht als gefährlich eingestuft.

### 14.4. VERPACKUNGSGRUPPE

Nicht zutreffend.

### 14.5. UMWELTGEFAHREN

Nein

### 14.6. BESONDERE VORSICHTSMAßNAHMEN FÜR DEN VERWENDER

Keine Informationen verfügbar.

### 14.7. MASSENGUTBEFÖRDERUNG AUF DEM SEEWEG GEMÄß IMO-INSTRUMENTEN

Beförderung als Massengut ist nicht vorgesehen.

## ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

### 15.1. VORSCHRIFTEN ZU SICHERHEIT, GESUNDHEITS- UND UMWELTSCHUTZ / SPEZIFISCHE RECHTSVORSCHRIFTEN FÜR DEN STOFF ODER DAS GEMISCH

#### Deutschland

Wassergefährdungsklasse

WGK 1 (Selbsteinstufung nach Anlage 1 Nr 5.2 AwSV)

TA-Luft

Die Inhaltsstoffe unterliegen nicht der TA-Luft

StörfallV

Nicht klassifizierbar gemäß Anhang I der StörfallV

# SICHERHEITSDATENBLATT

GEMÄß VERORDNUNG (EG) NR. 1907/2006 IN DER JEWELIS GÜLTIGEN FASSUNG



Handelsname: **Otto Office** Geschirrspülmittel

Erstellt am: 09.01.2017 Überarbeitet am: 07.03.2024

Fassung: 2.1 Ersetzt Fassung: 2.0

Lösemittelverordnung

Nicht anwendbar. VOC-Gehalt < 0,5%

## 15.2. STOFFSICHERHEITSBEURTEILUNG

Keine

## ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

### ÄNDERUNGEN

\*Daten gegenüber der Vorversion geändert.

### LITERATURANGABEN UND DATENQUELLEN

#### Vorschriften

REACH-Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, zuletzt geändert durch Verordnung (EU) 2016/2235

CLP- Verordnung (EG) Nr. 1272/2008, zuletzt geändert durch Verordnung (EU) 2016/1179

#### Internet

<https://www.reach-clp-biozid-helpdesk.de>

<http://www.baua.de>

<https://echa.europa.eu/de>

<https://eur-lex.europa.eu>

<https://www.dguv.de/de>

<https://ssl.gischem.de>

### GEFAHRENHINWEISE AUF DIE IN ABSCHNITT 2 UND 3 BEZUG GENOMMEN WIRD GEMÄß VERORDNUNG (EG) NR. 1272/2008:

H314 – Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.

H226 – Flüssigkeit und Dampf entzündbar.

H301 – Giftig bei Verschlucken.

H302 – Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.

H304 – Kann beim Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.

H311 – Giftig bei Hautkontakt.

H330 – Lebensgefahr bei Einatmen.

H315 – Verursacht Hautreizungen.

H317 – Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

# SICHERHEITSDATENBLATT

GEMÄß VERORDNUNG (EG) NR. 1907/2006 IN DER JEWELIS GÜLTIGEN FASSUNG



Handelsname: **Otto Office** Geschirrspülmittel

---

Erstellt am: 09.01.2017 Überarbeitet am: 07.03.2024

---

Fassung: 2.1 Ersetzt Fassung: 2.0

H318 – Verursacht schwere Augenschäden.

H319 – Augenreizung; Verursacht schwere Augenschäden.

H400 – Gewässergefährdend; Sehr giftig für Wasserorganismen.

H411 – Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

H412 – Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

---

## SCHULUNGSHINWEISE

Bei Feuchtarbeit von regelmäßig mehr als 2 h pro Tag ist eine arbeitsmedizinische Vorsorge "Feuchtarbeit" anzubieten, bei mehr als 4 h zu veranlassen.

---

## ABKÜRZUNGEN UND AKRONYME

ELINCS	European List of Notified Chemical Substances
EINECS	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
CAS	Chemical Abstracts Service
AGW	Arbeitsplatzgrenzwert
DFG	Deutsche Forschungsgemeinschaft
LD50	Mittlere Letale Dosis
EC50	Mittlere Effektive Dosis
SCL	Spezifische Konzentrationsgrenze
CLP	Classification, Labelling and Packaging.
REACH	Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung chemischer Stoffe
DNEL	Derived No-Effect Level
PNEC	predicted no effect concentration
VOC	Volatile Organic Compound

---

## WEITERE ANGABEN

Die Angaben im Sicherheitsdatenblatt entsprechen nach bestem Wissen unseren Erkenntnissen zum Zeitpunkt der Überarbeitung. Sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.