

**Pronto Möbel-und Oberflächenpolitur**

Version 1.1  
Überarbeitet am 27.08.2019

Druckdatum 05.09.2019  
Spezifikation Nummer: 350000035578  
Versionskode:  
30000000000000024087.002

**ABSCHNITT 1: BEZEICHNUNG DES STOFFS BEZIEHUNGSWEISE DES GEMISCHS UND DES UNTERNEHMENS**

- 1.1 Produktidentifikator** : Pronto Möbel-und Oberflächenpolitur
  
- 1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird**  
**Verwendung des Stoffs/des Gemischs** : Poliermittel und Wachsmischungen  
**Verwendungen, von denen abgeraten wird** : Keine bekannt.
  
- 1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt** : SC Johnson  
Professional GmbH, Girmesgath 5, 47803 Krefeld, DE
  
- Telefon** : +49 (0) 215173801827
  
- Email-Adresse** : info.proDE@scj.com
  
- 1.4 Notrufnummer** : Deutschland: Giftnotruf Berlin  
Tel.: 030 19240

**ABSCHNITT 2: MÖGLICHE GEFAHREN**

**2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs**

Eingestuft gemäß EU Verordnung 1272/2008/EG (CLP)

GefahrenEinstufung	Gefahrenkategorie	Mögliche Gefahren
Aerosol	Kategorie 3	Behälter steht unter Druck: Kann bei Erwärmung bersten.
Langfristig (chronisch) gewässergefährdend	Kategorie 3	Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

**2.2 Kennzeichnungselemente**

**Pronto Möbel-und Oberflächenpolitur**

Version 1.1  
Überarbeitet am 27.08.2019

Druckdatum 05.09.2019  
Spezifikation Nummer: 350000035578  
Versionskode:  
30000000000000024087.002

Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)

**Signalwort**

Achtung

**Gefahrenhinweise**

(H229) Behälter steht unter Druck: Kann bei Erwärmung bersten.  
(H412) Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

**Sicherheitshinweise**

(P102) Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.  
(P410 + P412) Vor Sonnenbestrahlung schützen und nicht Temperaturen über 50 °C/122 °F aussetzen.  
(P501) Behälter nur völlig restentleert der Wertstoffsammlung zuführen.  
(P210) Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen und anderen Zündquellen fernhalten. Nicht rauchen.  
(P251) Nicht durchstechen oder verbrennen, auch nicht nach Gebrauch.  
(P264) Nach Gebrauch Hände gründlich waschen.

**Zusätzliche Kennzeichnung:**

Nur in gut gelüfteten Bereichen verwenden.  
Enthält 10 Massenprozent entzündliche Bestandteile.  
An einem kühlen, trockenen Ort aufbewahren.  
Für berufsmäßige Verwender.

**Detergenzienverordnungen** : **Enthält**  
< = 5% nicht-ionische Tenside, > = 5% and < 15% aliphatische Kohlenwasserstoffe, Duftstoffe , Limonene, LINALOOL, 2-BROMO-2-NITROPROPANE-1,3-DIOL

**2.3 Sonstige Gefahren** : Absichtlicher Fehlgebrauch durch Aufkonzentration und Einatmung des Inhaltes kann gesundheitsschädliche Folgen haben.

**Pronto Möbel-und Oberflächenpolitur**

Version 1.1  
Überarbeitet am 27.08.2019

Druckdatum 05.09.2019  
Spezifikation Nummer: 350000035578  
Versionskode:  
30000000000000024087.002

**ABSCHNITT 3: ZUSAMMENSETZUNG/ANGABEN ZU BESTANDTEILEN**

**3.2 Gemische**

**Gefährliche Inhaltsstoffe**

Chemische Bezeichnung	CAS-Nr./EC No	Reg. No	Eingestuft gemäß EU Verordnung 1272/2008/EG (CLP)	Gewichtsprozent
Naphtha (Erdöl), mit Wasserstoff behandelt, leicht	927-510-4	01-2119475515-33	Aspirationsgefahr Kategorie 1 H304 Langfristig (chronisch) gewässergefährdend Kategorie 2 H411 Reizwirkung auf die Haut Kategorie 2 H315 Zielorgan Systemischer Giftstoff - Einmalige Exposition Kategorie 3 H336	>= 5.00 - < 10.00
Sorbitanoleat	1338-43-8 215-665-4	Not required	Langfristig (chronisch)	>= 1.00 - < 5.00

**Pronto Möbel-und Oberflächenpolitur**

Version 1.1  
 Überarbeitet am 27.08.2019

Druckdatum 05.09.2019  
 Spezifikation Nummer: 350000035578  
 Versionskode:  
 30000000000000024087.002

			gewässergefährdend Kategorie 3 H412	
2-Brom-2-nitropropan-1,3-diol	52-51-7 200-143-0	01-2119980938-15	Akute Toxizität Kategorie 4 H302 Akute Toxizität Kategorie 4 H312 Reizwirkung auf die Haut Kategorie 2 H315 Schwere Augenschädigung Kategorie 1 H318 Spezifische Zielorgan- Toxizität - einmalige Exposition Kategorie 3 H335 Kurzfristig (akut) gewässergefährdend	>= 0.00 - < 0.10

**Pronto Möbel-und Oberflächenpolitur**

Version 1.1  
Überarbeitet am 27.08.2019

Druckdatum 05.09.2019  
Spezifikation Nummer: 350000035578  
Versionskode:  
30000000000000024087.002

			Kategorie 1  H400  Langfristig (chronisch) gewässergefährdend  Kategorie 2  H411  M-Faktor Akut - 10	
--	--	--	---	--

AGW-Stoff				
Glycerol	56-81-5 200-289-5	01-2119471987-18		>= 0.10 - < 0.50
d-Limonen	5989-27-5 227-813-5	01-2119529223-47	Entzündbare Flüssigkeiten Kategorie 3 H226 Reizwirkung auf die Haut  Kategorie 2  H315  Sensibilisierung durch Hautkontakt  Kategorie 1B  H317  Kurzfristig (akut) gewässergefährdend  Kategorie 1	>= 0.00 - < 0.10

**Pronto Möbel-und Oberflächenpolitur**

Version 1.1  
Überarbeitet am 27.08.2019

Druckdatum 05.09.2019  
Spezifikation Nummer: 350000035578  
Versionskode:  
30000000000000024087.002

			H400 Langfristig (chronisch) gewässergefährdend Kategorie 1 H410 M-Faktor Akut - 1 M-Faktor Chronisch - 1	
--	--	--	---	--

**Zusätzliche Informationen**

Den Volltext der in diesem Abschnitt aufgeführten Gefahrenhinweise finden Sie unter Abschnitt 16.

**ABSCHNITT 4: ERSTE-HILFE-MAßNAHMEN**

**4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen**

- Einatmung : An die frische Luft bringen.  
Bei Atembeschwerden ärztlichen Rat einholen.
- Hautkontakt : Mit viel Wasser ausspülen.  
Bei Auftreten einer andauernden Reizung, ärztliche Betreuung aufsuchen.
- Augenkontakt : Mit viel Wasser ausspülen.  
Bei Auftreten einer andauernden Reizung, ärztliche Betreuung aufsuchen.
- Verschlucken : Bei anhaltenden Beschwerden einen Arzt aufsuchen.

**4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen**

- Augen : Kann die Augen reizen.  
Bei korrekter Anwendung werden keine Schädwirkungen erwartet.
- Wirkung auf die Haut : Bei korrekter Anwendung werden keine Schädwirkungen erwartet.

**Pronto Möbel-und Oberflächenpolitur**

Version 1.1  
Überarbeitet am 27.08.2019

Druckdatum 05.09.2019  
Spezifikation Nummer: 350000035578  
Versionskode:  
30000000000000024087.002

- Einatmung : Absichtlicher Fehlgebrauch durch Aufkonzentration und Einatmung des Inhaltes kann gesundheitsschädliche Folgen haben.  
Bei korrekter Anwendung werden keine Schadwirkungen erwartet.
- Verschlucken : Kann zu Bauchschmerzen führen.  
Bei korrekter Anwendung werden keine Schadwirkungen erwartet.

**4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung**

Siehe Hinweise zur Ersten Hilfe sofern nicht anderweitig angegeben

---

**ABSCHNITT 5: MAßNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG**

**5.1 Löschmittel**

- Geeignet : Löschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen.
- Ungeeignet : Keine identifiziert.

**5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren** : Beim Erwärmen explosionsfähig.  
Explosions- und Brandgase nicht einatmen.  
Das Einatmen von Zersetzungsprodukten kann Gesundheitsschäden verursachen.

**5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung** : Im Brandfall umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen.  
Bei der Arbeit geeignete Schutzhandschuhe und Schutzkleidung tragen.  
Aktuelle EN Norm oder geeignete nationale Standards heranziehen.

---

**ABSCHNITT 6: MAßNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG**

**6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in** : Persönliche Schutzausrüstung verwenden.  
Alle Zündquellen entfernen.

**Pronto Möbel-und Oberflächenpolitur**

Version 1.1  
Überarbeitet am 27.08.2019

Druckdatum 05.09.2019  
Spezifikation Nummer: 350000035578  
Versionskode:  
30000000000000024087.002

**Notfällen anzuwendende Verfahren**

- 6.2 Umweltschutzmaßnahmen** : Ausserhalb des bestimmungsgemässen Gebrauchs eine Freisetzung in die Umwelt vermeiden.  
Vorsorge treffen, dass größere Mengen des Produktes nicht in die Kanalisation gelangen.  
Nicht in Oberflächengewässer oder Kanalisation gelangen lassen.  
Bei der Verunreinigung von Gewässern oder der Kanalisation die zuständigen Behörden in Kenntnis setzen.  
Zur Vermeidung einer Kontamination der Umwelt geeigneten Behälter verwenden.
- 6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung** : Bei Beschädigung der Aerosoldose: Rückstände entfernen.  
Große Mengen an verschüttetem Material auffangen.  
nur nichtfunkende Ausrüstung benutzen.
- 6.4 Verweis auf andere Abschnitte** : Persönliche Schutzausrüstung siehe unter Abschnitt 8.  
Für Hinweise zur Entsorgung siehe Abschnitt 13.

---

**ABSCHNITT 7: HANDHABUNG UND LAGERUNG**

- 7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung** : Persönliche Schutzausrüstung siehe unter Abschnitt 8.  
Dämpfe und Sprühnebel nicht einatmen.  
Nicht in Anlagen ohne ausreichende Belüftung verwenden.  
Nicht durchstechen.  
Nicht gegen Flamme oder auf glühenden Gegenstand sprühen.
- 7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten** : Nicht einfrieren.  
Behälter steht unter Druck. Vor Sonnenbestrahlung und Temperaturen über 50 °C schützen. Auch nach Gebrauch nicht gewaltsam öffnen oder verbrennen.  
Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.  
Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Anwendung.

**Pronto Möbel-und Oberflächenpolitur**

Version 1.1  
Überarbeitet am 27.08.2019

Druckdatum 05.09.2019  
Spezifikation Nummer: 350000035578  
Versionskode:  
30000000000000024087.002

**7.3 Spezifische Endanwendungen** : Öffentlicher Bereich (Verwaltung, Bildung, Unterhaltung, Dienstleistungen, Handwerk)  
Poliermittel und Wachsmischungen

**ABSCHNITT 8: BEGRENZUNG UND ÜBERWACHUNG DER EXPOSITION/PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNGEN**

**8.1 Zu überwachende Parameter**

**Arbeitsplatzgrenzwerte**

Inhaltsstoffe	CAS-Nr.	mg/m <sup>3</sup>	ppm	Art der Exposition	Liste
Glycerol	56-81-5	200 mg/m <sup>3</sup>		einatembare Fraktion	DE_900TWAS
		400 mg/m <sup>3</sup>		einatembare Fraktion	DE_RELCEIL
		200 mg/m <sup>3</sup>		einatembare Fraktion	DE_RELMAK
d-Limonen	5989-27-5	28 mg/m <sup>3</sup>	5 ppm		DE_900TWAS
		112 mg/m <sup>3</sup>	20 ppm		DE_RELCEIL
		28 mg/m <sup>3</sup>	5 ppm		DE_RELMAK

Aktuelle EN Norm oder geeignete nationale Standards heranziehen.

**8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition**

Atemschutz : Normalerweise kein persönlicher Atemschutz notwendig.  
Handschutz : Bei längerem oder wiederholtem Kontakt Handschuhe benutzen.  
Nitril-Handschuhe - Stärke: 0.12mm, Durchbruchzeit >2h.  
Augen-/Gesichtsschutz : Keine speziellen Anforderungen.  
Haut- und Körperschutz : Keine speziellen Anforderungen.

**Pronto Möbel-und Oberflächenpolitur**

Version 1.1  
Überarbeitet am 27.08.2019

Druckdatum 05.09.2019  
Spezifikation Nummer: 350000035578  
Versionskode:  
30000000000000024087.002

Sonstige Angaben : Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.  
Begrenzung und Überwachung der Umweltextposition : Siehe Abschnitt 6.

---

**ABSCHNITT 9: PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN**

**9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften**

Aussehen : Aerosol  
Farbe : weiß  
Geruch : blumig  
Geruchsschwelle : Prüfung für diesen Produkttyp nicht anwendbar.  
pH-Wert : 7  
bei (20 °C)  
Schmelzpunkt/Gefrierpunkt : 32 °F  
Siedebeginn und Siedebereich : 92 °C  
Flammpunkt : 16 °C  
Methode: Methode: Tag mit geschlossenem Tiegel  
flüssig  
Verdampfungsgeschwindigkeit : Prüfung für diesen Produkttyp nicht anwendbar.  
Entzündbarkeit (fest, gasförmig) : Unterstützt die Verbrennung nicht.  
Obere/untere Zünd- oder Explosionsgrenzen : Prüfung für diesen Produkttyp nicht anwendbar.  
Dampfdruck : Prüfung für diesen Produkttyp nicht anwendbar.

**Pronto Möbel-und Oberflächenpolitur**

Version 1.1  
Überarbeitet am 27.08.2019

Druckdatum 05.09.2019  
Spezifikation Nummer: 350000035578  
Versionskode:  
30000000000000024087.002

- Dampfdichte : Prüfung für diesen Produkttyp nicht anwendbar.
- Relative Dichte : 1.0 g/cm<sup>3</sup> bei 20 °C
- Löslichkeit(en) : nicht mischbar
- Verteilungskoeffizient: n-Octanol/Wasser : Prüfung für diesen Produkttyp nicht anwendbar.
- Selbstentzündungstemperatur : Der Stoff oder das Gemisch ist nicht als selbsterhitzungsfähig eingestuft.
- Zersetzungstemperatur : Prüfung für diesen Produkttyp nicht anwendbar.
- Viskosität, dynamisch : Prüfung für diesen Produkttyp nicht anwendbar.
- Viskosität, kinematisch : Prüfung für diesen Produkttyp nicht anwendbar.
- Explosive Eigenschaften : Prüfung für diesen Produkttyp nicht anwendbar.
- Oxidierende Eigenschaften : Prüfung für diesen Produkttyp nicht anwendbar.

**9.2 Sonstige Angaben**

- Sonstige Angaben : Keine identifiziert. :

---

**ABSCHNITT 10: STABILITÄT UND REAKTIVITÄT**

- 10.1 Reaktivität** : Keine gefährlichen Reaktionen bekannt bei bestimmungsgemäßem Umgang.
- 10.2 Chemische Stabilität** : Stabil unter angegebenen Lagerungsbedingungen.
- 10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen** : Keine bekannt.
- 10.4 Zu vermeidende Bedingungen** : Extreme Temperaturen und direkte Sonneneinstrahlung.

**Pronto Möbel-und Oberflächenpolitur**

Version 1.1  
Überarbeitet am 27.08.2019

Druckdatum 05.09.2019  
Spezifikation Nummer: 350000035578  
Versionskode:  
30000000000000024087.002

**10.5 Unverträgliche Materialien** : Keine bekannt.

**10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte** : Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Anwendung.

**ABSCHNITT 11: TOXIKOLOGISCHE ANGABEN**

**11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen**

**Akute orale Toxizität**

Inhaltsstoff	Methode	Spezies	Dosis
Produkt	LD50 Berechnet		> 2,000 mg/kg

**Akute inhalative Toxizität**

Inhaltsstoff	Methode	Spezies	Dosis	Expositionszeit
Produkt	LC50 (Stäube und Nebel) Berechnet		> 5 mg/l	

**Akute dermale Toxizität**

Inhaltsstoff	Methode	Spezies	Dosis
Produkt	LD50 Berechnet		> 2,000 mg/kg

**Akute orale Toxizität**

Inhaltsstoff	Methode	Spezies	Dosis
Naphtha (Erdöl), mit Wasserstoff behandelt, leicht	LD50	Ratte	> 5,000 mg/kg
	LD50	Ratte	> 5,840 mg/kg

**Pronto Möbel-und Oberflächenpolitur**

Version 1.1  
Überarbeitet am 27.08.2019

Druckdatum 05.09.2019  
Spezifikation Nummer: 350000035578  
Versionskode:  
30000000000000024087.002

Sorbitanoleat	LD50	Ratte	40,000 mg/kg
2-Brom-2-nitroropan-1,3-diol	LD50 Experimentell bestimmt	Ratte	5,000 mg/kg

**Akute inhalative Toxizität**

Inhaltsstoff	Methode	Spezies	Dosis	Expositionszeit
Naphtha (Erdöl), mit Wasserstoff behandelt, leicht	LC50 (Dampf)	Ratte	73680 ppm	4 h
	LC50 (Dampf)	Ratte	> 23.3 mg/l	4 h
Sorbitanoleat	LC50 (Stäube und Nebel)	Ratte	> 5 mg/l	4 h
2-Brom-2-nitroropan-1,3-diol	LC50 (Dampf)	Ratte	0.038 mg/l	4 h

**Akute dermale Toxizität**

Inhaltsstoff	Methode	Spezies	Dosis
Naphtha (Erdöl), mit Wasserstoff behandelt, leicht	LD50	Kaninchen	> 3,160 mg/kg
	LD50	Ratte	> 2,920 mg/kg
Sorbitanoleat	Keine Daten verfügbar		
2-Brom-2-nitroropan-1,3-diol	LD50 Experimentell bestimmt	Ratte	> 2,000 mg/kg

Ätz-/Reizwirkung auf die : Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

**Pronto Möbel-und Oberflächenpolitur**

Version 1.1  
Überarbeitet am 27.08.2019

Druckdatum 05.09.2019  
Spezifikation Nummer: 350000035578  
Versionskode:  
30000000000000024087.002

Haut

- Schwere Augenschädigung/-reizung : Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
  
- Sensibilisierung durch Hautkontakt : Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
  
- Keimzell-Mutagenität : Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
  
- Karzinogenität : Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
  
- Fortpflanzungsgefährdende Wirkung : Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
  
- Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition : Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
  
- Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition : Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
  
- Aspirationsgefahr : Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

---

**ABSCHNITT 12: UMWELTBEZOGENE ANGABEN**

**Produkt** : Das Produkt selbst wurde nicht getestet.

**12.1 Toxizität**

**Toxizität gegenüber Fischen**

**Pronto Möbel-und Oberflächenpolitur**

Version 1.1  
Überarbeitet am 27.08.2019

Druckdatum 05.09.2019  
Spezifikation Nummer: 350000035578  
Versionskode:  
30000000000000024087.002

Inhaltsstoffe	Endpunkt	Spezies	Wert	Expositionszeit
Naphtha (Erdöl), mit Wasserstoff behandelt, leicht	LC50 OECD Prüfrichtlinie 203	Oncorhynchus mykiss (Regenbogenforelle)	> 13.4 mg/l	96 h
	NOEC	Oncorhynchus mykiss (Regenbogenforelle)	1.534 mg/l	28 d
Sorbitanoleat	LC50	Oncorhynchus mykiss (Regenbogenforelle)	471 mg/l	96 h
2-Brom-2-nitroropan-1,3-diol	LC50 Durchflusstest	Lepomis macrochirus	35.7 mg/l	96 h
Glycerol	LC50	Oncorhynchus mykiss (Regenbogenforelle)	51,000 - 57,000 mg/l	96 h
d-Limonen	LC50 semistatischer Test OECD Prüfrichtlinie 203	Pimephales promelas (fettköpfige Elritze)	0.41 mg/l	96 h

**Toxizität gegenüber wirbellosen Wassertieren**

Inhaltsstoffe	Endpunkt	Spezies	Wert	Expositionszeit
Naphtha (Erdöl), mit Wasserstoff behandelt, leicht	EC50	Daphnia magna (Großer Wasserfloh)	3 mg/l	48 h
	NOEC	Daphnia magna	1 mg/l	21 d
Sorbitanoleat	EC50 statischer	Daphnia magna	> 1,000 mg/l	48 h

**Pronto Möbel-und Oberflächenpolitur**

Version 1.1  
Überarbeitet am 27.08.2019

Druckdatum 05.09.2019  
Spezifikation Nummer: 350000035578  
Versionskode:  
30000000000000024087.002

	Test Analogie	(Großer Wasserfloh)		
2-Brom-2-nitroropan-1,3-diol	EC50 statischer Test	Daphnia magna (Großer Wasserfloh)	1.4 mg/l	48 h
	NOEC Durchflusstest	Daphnia	0.27 mg/l	21 d
Glycerol	LC50	Daphnia magna (Großer Wasserfloh)	1,955 mg/l	48 h
d-Limonen	EC50 statischer Test	Daphnia magna (Großer Wasserfloh)	0.36 mg/l	48 h
	NOEC QSAR	Daphnia magna	0.115 mg/l	16 d

**Toxizität gegenüber Wasserpflanzen**

Inhaltsstoffe	Endpunkt	Spezies	Wert	Expositionszeit
Naphtha (Erdöl), mit Wasserstoff behandelt, leicht	NOEC	Pseudokirchneriella subcapitata (Grünalge)	6.3 mg/l	72 h
Sorbitanoleat	EC50 Statisch (er,e,es) Analogie	Selenastrum capricornutum, Skeletonema costatum	> 1,000 mg/l	72 h
2-Brom-2-nitroropan-1,3-diol	NOEC statischer Test	Pseudokirchneriella subcapitata (Grünalge)	0.1 mg/l	72 h
Glycerol	Keine Daten verfügbar	Scenedesmus quadricauda (Grünalge)	> 10,000 mg/l	168 h

**Pronto Möbel-und Oberflächenpolitur**

Version 1.1  
Überarbeitet am 27.08.2019

Druckdatum 05.09.2019  
Spezifikation Nummer: 350000035578  
Versionskode:  
30000000000000024087.002

d-Limonen	NOEC statischer Test	Pseudokirchneriella subcapitata (Grünalge)	0.05 mg/l	72 h
-----------	----------------------	--	-----------	------

**12.2 Persistenz und Abbaubarkeit**

Inhaltsstoff	Biologischer Abbau	Expositionszeit	Zusammenfassung
Naphtha (Erdöl), mit Wasserstoff behandelt, leicht	98 %	28 d	Leicht biologisch abbaubar.
Sorbitanoleat	96 %	28 d	Leicht biologisch abbaubar.
2-Brom-2-nitroropropan-1,3-diol	70 - 80 %	28 d	Leicht biologisch abbaubar.
Glycerol	94 %	24 h	Leicht biologisch abbaubar.
d-Limonen	80 %	28 d	Leicht biologisch abbaubar.

**12.3 Bioakkumulationspotenzial**

Inhaltsstoff	Biokonzentrationsfaktor (BCF)	Verteilungskoeffizient n-Octanol/Wasser (log)
Naphtha (Erdöl), mit Wasserstoff behandelt, leicht	Keine Daten verfügbar	> 4 geschätzt
Sorbitanoleat	36.46	5.89 QSAR
2-Brom-2-nitroropropan-1,3-diol	3.19 QSAR	0.22
Glycerol	0.89 geschätzt	-1.76
d-Limonen	1,022 QSAR	4.38

**12.4 Mobilität im Boden**

**Pronto Möbel-und Oberflächenpolitur**

Version 1.1  
Überarbeitet am 27.08.2019

Druckdatum 05.09.2019  
Spezifikation Nummer: 350000035578  
Versionskode:  
30000000000000024087.002

Inhaltsstoff	Endpunkt	Wert
Naphtha (Erdöl), mit Wasserstoff behandelt, leicht	Keine Daten verfügbar	
Sorbitanoleat	Keine Daten verfügbar	
2-Brom-2-nitroropropan-1,3-diol	Koc	36.8 - 1486 Experimentell bestimmt
Glycerol	Keine Daten verfügbar	
d-Limonen	Koc	6324

**12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung**

Inhaltsstoff	Ergebnis
Naphtha (Erdöl), mit Wasserstoff behandelt, leicht	erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien
Sorbitanoleat	erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien
2-Brom-2-nitroropropan-1,3-diol	erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien
Glycerol	erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien
d-Limonen	erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien

**12.6 Andere schädliche Wirkungen** Keine bekannt.

**ABSCHNITT 13: HINWEISE ZUR ENTSORGUNG**

**13.1 Verfahren der Abfallbehandlung**

Produkt : Abfälle nicht in den Ausguss schütten.  
Keine stehenden oder fließenden Gewässer mit Chemikalie oder Verpackungsmaterial verunreinigen.  
Entsorgung muss in Übereinstimmung mit der örtlichen, regionalen oder nationalen Gesetzgebung erfolgen.  
Die leere Verpackung entsorgen.

**Pronto Möbel-und Oberflächenpolitur**

Version 1.1  
Überarbeitet am 27.08.2019

Druckdatum 05.09.2019  
Spezifikation Nummer: 350000035578  
Versionskode:  
30000000000000024087.002

Verpackung : Leere Behälter nicht wieder verwenden.

**ABSCHNITT 14: ANGABEN ZUM TRANSPORT**

	Landtransport	Seeschiffstransport	Lufttransport
<b>14.1 UN-Nummer</b>	1950	1950	1950
<b>14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung</b>	Aérosols, inflammables	Aérosols, inflammables	Aérosols, inflammables
<b>14.3 Transportgefahrenklassen</b>	2	2	2.2
<b>14.4 Verpackungsgruppe</b>			
<b>14.5 Umweltgefahren</b>			
<b>14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender</b>	Produkt kann unter begrenzte Mengenregelung fallen. Bitte Beförderungspapiere kontrollieren.	Produkt kann unter begrenzte Mengenregelung fallen. Bitte Beförderungspapiere kontrollieren.	Produkt kann unter begrenzte Mengenregelung fallen. Bitte Beförderungspapiere kontrollieren.
<b>14.7 Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens 73/78 und gemäß IBC-Code</b>	Das Produkt wird nicht als Bulkware transportiert.	Das Produkt wird nicht als Bulkware transportiert.	Das Produkt wird nicht als Bulkware transportiert.

**ABSCHNITT 15: RECHTSVORSCHRIFTEN**

**15.1 Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch** : Dieses Sicherheitsdatenblatt erfüllt die Anforderungen der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006. Wassergefährdungsklasse (WGK) nach AWsV vom 18. April 2017: 3

**15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung** : Für Konsumgüter nicht notwendig.

**Pronto Möbel-und Oberflächenpolitur**

Version 1.1  
Überarbeitet am 27.08.2019

Druckdatum 05.09.2019  
Spezifikation Nummer: 350000035578  
Versionskode:  
30000000000000024087.002

---

**ABSCHNITT 16: SONSTIGE ANGABEN**

Markierung (II) am linken Rand kennzeichnet Änderungen zur vorherigen Version

**Verwendete Abkürzungen und Akronyme**

- EG - Europäische Gemeinschaft
- EWG - Europäische Wirtschaftsgemeinschaft
- CLP - Verordnung über die Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung von Stoffen und Gemischen
- EN - Europäischer Standard oder Europäische Norm
- PBT - persistent, bioakkumulierbar und toxisch
- vPvB - sehr persistent und sehr bioakkumulierbar
- UN - Vereinte Nationen

**Bewertungsmethoden**

Falls nicht anders in Abschnitt 11 ausgeführt, ist die Methode für die Einstufung der Gesundheitsgefahren die endpunktrelevante Berechnungsmethode nach letztem Stand der CLP Verordnung (EG) Nr. 1272/2008.

Falls nicht anders in Abschnitt 12 ausgeführt, wurde für die Einstufung der Umweltgefahren nach letztem Stand der CLP Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 die Summierungsmethode der eingestufteten Inhaltstoffe angewandt.

**Volltext der H-Sätze**

H226	Flüssigkeit und Dampf entzündbar.
H302	Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.
H304	Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.
H312	Gesundheitsschädlich bei Hautkontakt.
H315	Verursacht Hautreizungen.

**Pronto Möbel-und Oberflächenpolitur**

Version 1.1  
Überarbeitet am 27.08.2019

Druckdatum 05.09.2019  
Spezifikation Nummer: 350000035578  
Versionskode:  
30000000000000024087.002

H317	Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
H318	Verursacht schwere Augenschäden.
H335	Kann die Atemwege reizen.
H336	Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.
H400	Sehr giftig für Wasserorganismen.
H410	Sehr giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.
H411	Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.
H412	Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt entsprechen nach bestem Wissen unseren Erkenntnissen zum Zeitpunkt der Überarbeitung. Die Informationen sollen Ihnen Anhaltspunkte für den sicheren Umgang mit dem in diesem Sicherheitsdatenblatt genannten Produkt bei Lagerung, Verarbeitung, Transport und Entsorgung geben. Die Angaben sind nicht übertragbar auf andere Produkte. Soweit das in diesem Sicherheitsdatenblatt genannte Produkt mit anderen Materialien vermengt, vermischt oder verarbeitet wird oder einer Bearbeitung unterzogen wird, können die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt, soweit sich hieraus nicht ausdrücklich etwas anderes ergibt, nicht auf das so gefertigte neue Material übertragen werden.