# Sicherheitsdatenblatt

**gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31**

Druckdatum: 24.02.2020 Versionsnummer 15.0 überarbeitet am: 14.02.2020

*

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

***1.1 Produktidentifikator***

***Handelsname:*** **Wachspflege und Reinigungsspray**

***Artikelnummer:*** 3029 Spray farblos

***1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird*** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

***Verwendung des Stoffes / des Gemisches*** Pflegungsmittel

***1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt***

***Hersteller/Lieferant:*** Osmo Holz und Color GmbH & Co. KG
Affhüppen Esch 12
D-48231 Warendorf

***Auskunftgebender Bereich:*** Abteilung Produktsicherheit
Tel.: +49 (0) 251 / 692 - 188
Fax: +49 (0) 251 / 692 - 462
e-mail: helmut.starp@osmo.de

***1.4 Notrufnummer:*** Giftnotruf Berlin (24h): +49 (0) 30 / 30686 700 Beratung in Deutsch und Englisch
Giftnotruf VIZ Österreich (24h): +43 1 406 43 43 Beratung in Deutsch und Englisch

## ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

***2.1 Einstufung des Stoffes oder Gemischs***
***Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008***

Aerosol 1 H222-H229 Extrem entzündbares Aerosol. Behälter steht unter Druck: kann bei Erwärmung bersten.

---

***2.2 Kennzeichnungselemente***

***Gefahrenpiktogramme***

GHS02

***Signalwort*** Gefahr

***Gefahrenhinweise*** H222-H229 Extrem entzündbares Aerosol. Behälter steht unter Druck: kann bei Erwärmung bersten.

***Sicherheitshinweise***
P101 Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.
P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
P210 Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen und anderen Zündquellen fernhalten. Nicht rauchen.

(Fortsetzung auf Seite 2)

# Sicherheitsdatenblatt

**gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31**

Druckdatum: 24.02.2020 Versionsnummer 15.0 überarbeitet am: 14.02.2020

***Handelsname:*** **Wachspflege und Reinigungsspray**

(Fortsetzung von Seite 1)

| | |
|---|---|
| P211 | Nicht gegen offene Flamme oder andere Zündquelle sprühen. |
| P251 | Nicht durchstechen oder verbrennen, auch nicht nach Gebrauch. |
| P260 | Aerosol nicht einatmen. |
| P262 | Nicht in die Augen, auf die Haut oder auf die Kleidung gelangen lassen. |
| P271 | Nur im Freien oder in gut belüfteten Räumen verwenden. |
| P410+P412 | Vor Sonnenbestrahlung schützen. Nicht Temperaturen über 50 °C/122 °F aussetzen. |
| P501 | Entsorgung des Inhalts / des Behälters gemäß den örtlichen / regionalen / nationalen/ internationalen Vorschriften. |

***Zusätzliche Angaben:*** EUH066 Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.

***2.3 Sonstige Gefahren*** Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten.

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

***PBT:*** Nicht anwendbar.

***vPvB:*** Nicht anwendbar.

## ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

***3.2 Gemische***

***Beschreibung:*** Gemisch aus nachfolgend angeführten Stoffen mit ungefährlichen Beimengungen.

| ***Gefährliche Inhaltsstoffe:*** | | |
|---|---|---|
| EG-Nummer: 918-481-9<br>Reg.nr.: 01-2119457273-39 | Kohlenwasserstoffe, C10-C13, n-Alkane, iso-Alkane, cyclische Verbindungen, <2 % Aromaten<br>Asp. Tox. 1, H304 | 50-75% |
| CAS: 106-97-8<br>EINECS: 203-448-7<br>Indexnummer: 601-004-00-0 | n-Butan<br>Flam. Gas 1, H220; Press. Gas (Comp.), H280 | 10-<25% |
| CAS: 74-98-6<br>EINECS: 200-827-9<br>Indexnummer: 601-003-00-5 | Propan<br>Flam. Gas 1, H220; Press. Gas (Comp.), H280 | 3-<10% |
| CAS: 75-28-5<br>EINECS: 200-857-2<br>Indexnummer: 601-004-01-8 | Isobutan<br>Flam. Gas 1, H220; Press. Gas (Comp.), H280 | 1-≤2,5% |

| ***Verordnung (EG) Nr. 648/2004 über Detergenzien / Kennzeichnung der Inhaltsstoffe*** | |
|---|---|
| aliphatische Kohlenwasserstoffe | ≥30% |

***Zusätzliche Hinweise:*** Der Wortlaut der angeführten Gefahrenhinweise ist dem Abschnitt 16 zu entnehmen.

(Fortsetzung auf Seite 3)

# Sicherheitsdatenblatt

**gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31**

Druckdatum: 24.02.2020 Versionsnummer 15.0 überarbeitet am: 14.02.2020

***Handelsname:*** **Wachspflege und Reinigungsspray**

(Fortsetzung von Seite 2)

## ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

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

***Allgemeine Hinweise:*** Mit Produkt verunreinigte Kleidungsstücke unverzüglich entfernen.
Betroffene an die frische Luft bringen.

***Nach Einatmen:*** Frischluftzufuhr, gegebenenfalls Atemspende, Wärme. Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren.
Bei Bewusstlosigkeit Lagerung und Transport in stabiler Seitenlage.

***Nach Hautkontakt:*** Sofort mit Wasser und Seife abwaschen und gut nachspülen.

***Nach Augenkontakt:*** Augen bei geöffnetem Lidspalt mehrere Minuten unter fließendem Wasser abspülen und Arzt konsultieren.

***Nach Verschlucken:*** Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen.

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

***4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung*** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

## ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

***5.1 Löschmittel***

***Geeignete Löschmittel:*** CO2, Löschpulver oder Wassersprühstrahl. Größeren Brand mit Wassersprühstrahl oder alkoholbeständigem Schaum bekämpfen.

***Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel:*** Wasser im Vollstrahl

***5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren*** Kann explosive Gas-Luft-Gemische bilden.
Beim Erhitzen oder im Brandfalle Bildung giftiger Gase möglich.

***5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung***

***Besondere Schutzausrüstung:*** Atemschutzgerät anlegen.

***Weitere Angaben*** Brandrückstände und kontaminiertes Löschwasser müssen entsprechend den behördlichen Vorschriften entsorgt werden.
Gefährdete Behälter mit Wassersprühstrahl kühlen.

## ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

***6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in***

(Fortsetzung auf Seite 4)

# Sicherheitsdatenblatt

**gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31**

Druckdatum: 24.02.2020 Versionsnummer 15.0 überarbeitet am: 14.02.2020

***Handelsname:*** **Wachspflege und Reinigungsspray**

(Fortsetzung von Seite 3)

***Notfällen anzuwendende Verfahren***

Für ausreichende Lüftung sorgen.
Schutzausrüstung tragen. Ungeschützte Personen fernhalten.
Zündquellen fernhalten.

***6.2 Umweltschutzmaßnahmen:***

Bei Eindringen in Gewässer oder Kanalisation zuständige Behörden benachrichtigen.

***6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung:***

Warmes Wasser und Reinigungsmittel
Für ausreichende Lüftung sorgen.

***6.4 Verweis auf andere Abschnitte***

Informationen zur Entsorgung siehe Abschnitt 13.

* 

## *ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung*

***7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung***

Vor Hitze und direkter Sonnenbestrahlung schützen.
Behälter dicht geschlossen halten.
Nur in gut gelüfteten Bereichen verwenden.
Für gute Raumbelüftung auch im Bodenbereich sorgen (Dämpfe sind schwerer als Luft).

***Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:***

Nicht gegen Flamme oder auf glühenden Gegenstand sprühen.
Zündquellen fernhalten - nicht rauchen.
Maßnahmen gegen elektrostatische Aufladung treffen.
Behälter steht unter Druck. Vor Sonnenbestrahlung und Temperaturen über 50°C (z.B. durch Glühlampen) schützen. Auch nach Gebrauch nicht gewaltsam öffnen oder verbrennen.

***7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten***

***Lagerung:***

***Anforderung an Lagerräume und Behälter:***

An einem kühlen Ort lagern.
Die behördlichen Vorschriften für das Lagern von Druckgaspackungen sind zu beachten.

***Zusammenlagerungshinweise:***

Nicht zusammen mit Alkalien (Laugen) lagern.
Nicht zusammen mit oxidierenden und sauren Stoffen lagern.

***Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen:***

Nur im Freien oder in explosionsgeschützten Räumen lagern.
Kühl lagern, Erhitzen führt zu Druckerhöhungen und Berstgefahr.
Behälter dicht geschlossen halten.
In gut verschlossenen Gebinden kühl und trocken lagern.
Vor Hitze und direkter Sonnenbestrahlung schützen.

(Fortsetzung auf Seite 5)

# Sicherheitsdatenblatt

**gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31**

Druckdatum: 24.02.2020 Versionsnummer 15.0 überarbeitet am: 14.02.2020

***Handelsname:*** **Wachspflege und Reinigungsspray**

(Fortsetzung von Seite 4)

***Lagerklasse:*** 2 B

***Klassifizierung nach Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV):*** -

***7.3 Spezifische Endanwendungen*** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

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

***Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen:*** Keine weiteren Angaben, siehe Abschnitt 7.

***8.1 Zu überwachende Parameter***

| | |
|---|---|
| ***Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:*** | |
| **Kohlenwasserstoffe, C10-C13, n-Alkane, iso-Alkane, cyclische Verbindungen, <2 % Aromaten** | |
| MAK | Langzeitwert: 300 mg/m³, 50 ml/m³<br>vgl. Abschn.Xc |
| **106-97-8 n-Butan** | |
| AGW | Langzeitwert: 2400 mg/m³, 1000 ml/m³<br>4(II);DFG |
| **74-98-6 Propan** | |
| AGW | Langzeitwert: 1800 mg/m³, 1000 ml/m³<br>4(II);DFG |
| **75-28-5 Isobutan** | |
| AGW | Langzeitwert: 2400 mg/m³, 1000 ml/m³<br>4(II);DFG |

***Zusätzliche Hinweise:*** Als Grundlage dienten die bei der Erstellung gültigen Listen.

***8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition / Persönliche Schutzausrüstung***

***Persönliche Schutzausrüstung:***

***Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:*** Gase/Dämpfe/Aerosole nicht einatmen.
Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen.
Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.
Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.
Bei der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen, schnupfen.

***Atemschutz:*** Bei guter Raumbelüftung nicht erforderlich.

(Fortsetzung auf Seite 6)

# Sicherheitsdatenblatt

**gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31**

Druckdatum: 24.02.2020 Versionsnummer 15.0 überarbeitet am: 14.02.2020

***Handelsname:*** **Wachspflege und Reinigungsspray**

(Fortsetzung von Seite 5)

Atemschutz nur bei Aerosol- oder Nebelbildung.
Verwenden Sie ein ordnungsgemäß angepasstes, luftreinigendes oder luftgespeistes und einer anerkannten Norm entsprechendes Atemgerät, wenn die Risikobeurteilung dies erfordert.
Maler-Halbmaske mit Rundgewindeanschluss EN 148-1 (Schraubfilter) und Kombinationsfilter A1 - P2 gemäß DIN EN 14387

***Handschutz:*** Das Handschuhmaterial muss undurchlässig und beständig gegen das Produkt / den Stoff / die Zubereitung sein.
Auswahl des Handschuhmaterials unter Beachtung der Durchbruchzeiten, Permeationsraten und der Degradation.

***Handschuhmaterial*** Nitrilkautschuk

***Durchdringungszeit des Handschuhmaterials*** Die genaue Durchbruchzeit ist beim Schutzhandschuhhersteller zu erfahren und einzuhalten.

***Für den Dauerkontakt sind Handschuhe aus folgenden Materialien geeignet:*** Nitrilkautschuk
Empfohlene Materialstärke: ≥ 0,4 mm
Für das Gemisch nachfolgend genannter Chemikalien muss die Durchbruchzeit mindestens 480 Minuten (Permeation gemäß EN 16523-1: 2015: Level 6) betragen.

***Als Spritzschutz sind Handschuhe aus folgenden Materialen geeignet:*** Nitrilkautschuk

***Augenschutz:*** Dichtschließende Schutzbrille

***Körperschutz:*** Arbeitsschutzkleidung gemäß EN 13034 Typ 6

## ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

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

***Allgemeine Angaben***

***Aussehen:***

***Form:*** Aerosol

***Farbe:*** Farblos

***Geruch:*** Charakteristisch

***pH-Wert:*** Nicht anwendbar

***Zustandsänderung***

***Schmelzpunkt/Gefrierpunkt:*** Nicht bestimmt.

***Siedebeginn und Siedebereich:*** Nicht anwendbar, da Aerosol.

***Flammpunkt:*** Nicht anwendbar, da Aerosol.

(Fortsetzung auf Seite 7)

# Sicherheitsdatenblatt

**gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31**

Druckdatum: 24.02.2020 Versionsnummer 15.0 überarbeitet am: 14.02.2020

***Handelsname:*** **Wachspflege und Reinigungsspray**

(Fortsetzung von Seite 6)

| | |
|---|---|
| ***Selbstentzündungstemperatur:*** | Das Produkt ist nicht selbstentzündlich. |
| ***Explosive Eigenschaften:*** | Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich, jedoch ist die Bildung explosionsgefährlicher Dampf-/Luftgemische möglich. |
| ***Explosionsgrenzen:*** | |
| ***Untere:*** | 0,8 Vol % |
| ***Obere:*** | 8,5 Vol % |
| ***Dampfdruck bei 20 °C:*** | 10 hPa |
| ***Dichte:*** | Nicht bestimmt. |
| ***Löslichkeit in / Mischbarkeit mit*** | |
| ***Wasser:*** | Nicht bzw. wenig mischbar. |
| ***Viskosität:*** | |
| ***Dynamisch:*** | Nicht bestimmt. |
| ***Kinematisch:*** | Nicht bestimmt. |
| ***9.2 Sonstige Angaben*** | Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar. |

## ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

| | |
|---|---|
| ***10.1 Reaktivität*** | Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar. |
| ***10.2 Chemische Stabilität*** | |
| ***Thermische Zersetzung / zu vermeidende Bedingungen:*** | Behälter steht unter Druck. Vor Sonnenbestrahlung und Temperaturen über 50°C (z.B. durch Glühlampen) schützen. Auch nach Gebrauch nicht gewaltsam öffnen oder verbrennen.<br>Kühl lagern, Erhitzen führt zu Druckerhöhungen und Berstgefahr. |
| ***10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen*** | Bildung explosiver Gasgemische mit Luft. |
| ***10.4 Zu vermeidende Bedingungen*** | Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar. |
| ***10.5 Unverträgliche Materialien*** | Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar. |
| ***10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte*** | Kohlenmonoxid und Kohlendioxid<br>Stickoxide (NOx) |

## ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

***11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen***

***Akute Toxizität*** Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

(Fortsetzung auf Seite 8)

# Sicherheitsdatenblatt

**gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31**

Druckdatum: 24.02.2020 Versionsnummer 15.0 überarbeitet am: 14.02.2020

***Handelsname:*** **Wachspflege und Reinigungsspray**

(Fortsetzung von Seite 7)

***Einstufungsrelevante LD/LC50-Werte:***

**Kohlenwasserstoffe, C10-C13, n-Alkane, iso-Alkane, cyclische Verbindungen, <2 % Aromaten**

| | | |
|---|---|---|
| Oral | LD50 | >5.000 mg/kg (Ratte) |
| Dermal | LD50 | >5.000 mg/kg (Ratte) |
| Inhalativ | LC50 / 4h | >5 mg/l (Ratte) |

***Primäre Reizwirkung:***

***Ätz-/Reizwirkung auf die Haut*** Bei längerem oder wiederholtem Hautkontakt kann Dermatitis (Hautentzündung) durch die entfettende Wirkung des Lösungsmittels entstehen.

***Schwere Augenschädigung/-reizung*** Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

***Sensibilisierung der Atemwege/Haut*** Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

***CMR-Wirkungen (krebserzeugende, erbgutverändernde und fortpflanzungsgefährdende Wirkung)***

***Keimzell-Mutagenität*** Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

***Karzinogenität*** Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

***Reproduktionstoxizität*** 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*

***12.1 Toxizität***

***Aquatische Toxizität:***

**Kohlenwasserstoffe, C10-C13, n-Alkane, iso-Alkane, cyclische Verbindungen, <2 % Aromaten**

| | |
|---|---|
| EC50 / 48h | >1.000 mg/l (Daphnien) |
| IC50 / 72h | >1.000 mg/l (Alge) |
| LC50 / 96h | >1.000 mg/l (Fisch) |

***12.2 Persistenz und Abbaubarkeit*** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

***12.3 Bioakkumulationspotenzial*** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

***12.4 Mobilität im Boden*** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

(Fortsetzung auf Seite 9)

# Sicherheitsdatenblatt

**gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31**

Druckdatum: 24.02.2020 Versionsnummer 15.0 überarbeitet am: 14.02.2020

***Handelsname:*** **Wachspflege und Reinigungsspray**

(Fortsetzung von Seite 8)

***Weitere ökologische Hinweise:***

***Allgemeine Hinweise:*** WGK (D) 1 (Selbsteinstufung): schwach wassergefährdend

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

***PBT:*** Nicht anwendbar.

***vPvB:*** Nicht anwendbar.

***12.6 Andere schädliche Wirkungen*** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

## ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

***13.1 Verfahren der Abfallbehandlung***

***Empfehlung:*** Darf nicht zusammen mit Hausmüll entsorgt werden. Nicht in die Kanalisation gelangen lassen.

| ***Europäisches Abfallverzeichnis*** | |
|---|---|
| 08 01 11* | Farb- und Lackabfälle, die organische Lösemittel oder andere gefährliche Stoffe enthalten |
| 15 01 10* | Verpackungen, die Rückstände gefährlicher Stoffe enthalten oder durch gefährliche Stoffe verunreinigt sind |

***Ungereinigte Verpackungen:***

***Empfehlung:*** Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

***Empfohlenes Reinigungsmittel:*** Testbenzin

## ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

***14.1 UN-Nummer***

***ADR, IMDG, IATA*** UN1950

***14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung***

***ADR*** 1950 DRUCKGASPACKUNGEN

***IMDG*** AEROSOLS

***IATA*** AEROSOLS, flammable

***14.3 Transportgefahrenklassen***

***ADR***

***Klasse*** 2 5F Gase

***Gefahrzettel*** 2.1

***IMDG, IATA***

***Class*** 2.1

***Label*** 2.1

(Fortsetzung auf Seite 10)

# Sicherheitsdatenblatt

**gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31**

Druckdatum: 24.02.2020 Versionsnummer 15.0 überarbeitet am: 14.02.2020

***Handelsname:*** **Wachspflege und Reinigungsspray**

(Fortsetzung von Seite 9)

| | |
|---|---|
| ***14.4 Verpackungsgruppe*** | |
| ***ADR, IMDG, IATA*** | entfällt |
| ***14.5 Umweltgefahren:*** | |
| ***Marine pollutant:*** | Nein |
| ***14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender*** | Achtung: Gase |
| ***Nummer zur Kennzeichnung der Gefahr (Kemler-Zahl):*** | - |
| ***EMS-Nummer:*** | F-D,S-U |
| ***Stowage Code*** | SW1 Protected from sources of heat.<br>SW22 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Category A. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Category B. For WASTE AEROSOLS: Category C, Clear of living quarters. |
| ***Segregation Code*** | SG69 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre:<br>Segregation as for class 9. Stow "separated from" class 1 except for division 1.4.<br>For AEROSOLS with a capacity above 1 litre:<br>Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.<br>For WASTE AEROSOLS:<br>Segregation as for the appropriate subdivision of class 2. |
| ***14.7 Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens und gemäß IBC-Code*** | Nicht anwendbar. |
| ***Transport/weitere Angaben:*** | |
| ***ADR*** | |
| ***Begrenzte Menge (LQ)*** | 1L |
| ***Freigestellte Mengen (EQ)*** | Code: E0<br>In freigestellten Mengen nicht zugelassen |
| ***Beförderungskategorie*** | 2 |
| ***Tunnelbeschränkungscode*** | D |
| ***IMDG*** | |
| ***Limited quantities (LQ)*** | 1L |
| ***Excepted quantities (EQ)*** | Code: E0<br>Not permitted as Excepted Quantity |
| ***UN "Model Regulation":*** | UN 1950 DRUCKGASPACKUNGEN, 2.1 |

(Fortsetzung auf Seite 11)

# Sicherheitsdatenblatt

**gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31**

Druckdatum: 24.02.2020 Versionsnummer 15.0 überarbeitet am: 14.02.2020

***Handelsname:*** **Wachspflege und Reinigungsspray**

(Fortsetzung von Seite 10)

## ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

***Stoffsicherheitsbeurteilung*** Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde nicht durchgeführt

***15.1 Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch***

***Richtlinie 2012/18/EU***

***Mengenschwelle (in Tonnen) für die Anwendung in Betrieben der unteren Klasse*** 150 t

***Mengenschwelle (in Tonnen) für die Anwendung in Betrieben der oberen Klasse*** 500 t

***Nationale Vorschriften:***

***Technische Anleitung Luft:***

| Klasse | Anteil in % |
|---|---|
| NK | 50-75 |

***Wassergefährdungsklasse:*** WGK (D) 1 (Selbsteinstufung): schwach wassergefährdend.

***15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung:*** Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde nicht durchgeführt.

## ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.

***Relevante Sätze*** H220 Extrem entzündbares Gas.
H280 Enthält Gas unter Druck; kann bei Erwärmung explodieren.
H304 Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.

***Datenblatt ausstellender Bereich:*** Abteilung Produktsicherheit

***Ansprechpartner:*** Hr. Dr. Starp

***Abkürzungen und Akronyme:*** ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Flam. Gas 1: Entzündbare Gase – Kategorie 1
Aerosol 1: Aerosole – Kategorie 1

(Fortsetzung auf Seite 12)

# *Sicherheitsdatenblatt*

***gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31***

Druckdatum: 24.02.2020 Versionsnummer 15.0 überarbeitet am: 14.02.2020

***Handelsname:*** **Wachspflege und Reinigungsspray**

(Fortsetzung von Seite 11)

Press. Gas (Comp.): Gase unter Druck – verdichtetes Gas
Asp. Tox. 1: Aspirationsgefahr – Kategorie 1

**** Daten gegenüber der Vorversion geändert***