

**Drošības datu lapa**  
**atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants**

Iespēšanas datums: 06.10.2016

Versijas numurs 2

Labojums: 06.10.2016

### 1. IEDAĻA. Vielas/maisījuma un uzņēmēj sabiedrības/uzņēmuma identificēšana

#### 1.1 Produkta identifikators

**Produkta nosaukums tirgū:** **Spray Cleaner**

**Artikula numurs:** 8026, 8027

#### 1.2 Vielas vai maisījuma attiecīgi

**apzinātie lietošanas veidi un tādi,**

**ko neiesaka izmantot**

Nav pieejama cita būtiska informācija.

**Vielas/ preparāta pielietojums**

Tīrīšanas līdzekļi

#### 1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

**Ražotājs/ piegādātājs:**

Osmo Holz und Color GmbH & Co. KG

Affhüppen Esch 12

D-48231 Warendorf

**Informācijas sniedzējs:**

Product safety department

Tel.: +49 (0) 251 / 692 - 188

Fax: +49 (0) 251 / 692 - 462

e-mail: helmut.starp@osmo.de

#### 1.4 Tālrūņa numurs, kur zvanīt

**ārkārtas situācijās:**

Giftnotruf Berlin (24h): +49 (0) 30 / 30686 790 Beratung in Deutsch und Englisch

Giftnotruf VIZ Österreich (24h): +43 1 406 43 43 Beratung in Deutsch und Englisch

### 2. IEDAĻA. Bīstamības apzināšana

#### 2.1 Vielas vai maisījuma klasificēšana

**Klasifikācija saskaņā ar Regulu**

**(EK) Nr. 1272/2008**

Šā produkta klasifikācija atbilstoši CLP regulai nav veikta.

#### 2.2 Etiķetes elementi

**Marķēšana saskaņā ar Regulu**

**(EK) Nr. 1272/2008**

iztrūkst

**Bīstamības piktogrammas**

iztrūkst

**Signālvārds**

iztrūkst

**Bīstamības apzīmējumi**

iztrūkst

**Drošības prasību apzīmējums**

Kaut arī šis produkts nav jāmarķē, iesakām ņemt vērā drošības ieteikumus.

Sargāt no bērniem.

**Papildu dati:**

Drošības datu lapa ir pieejama pēc pieprasījuma.

#### 2.3 Citi apdraudējumi

**PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti**

**PBT:**

Nav pielietojams.

**vPvB:**

Nav pielietojams.

### 3. IEDAĻA. Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

#### 3.2 Maisījumi

**Apraksts:**

Maisījums no šādām vielām ar nekaitīgiem piejaukumiem.

(Turpinājums 2.lpp.)

**Drošības datu lapa**  
**atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants**

Iespiešanas datums: 06.10.2016

Versijas numurs 2

Labojums: 06.10.2016

**Produkta nosaukums tirgū: Spray Cleaner**

(Turpinājums 1.lpp.)

**Bīstamie komponenti:** iztrūkst

**Regula (EK) Nr. 648/2004 par mazgašanas līdzekļiem / Sastāvdaļu marķēšana**

konservanti (5-Hlor-2-metilizotiazol-3(2H)-ona un 2-metilizotiazol-3(2H)-ona maisījums ar magnija hlorīdu un magnija nitrātu), soap	< 5%
---	------

**Papildu informācija:** Šo riska frāžu jeb bīstamības pakāpes apzīmējumu formulējumu skatīt 16.nodaļā.

#### 4. IEDAĻA. Pirmās palīdzības pasākumi

##### 4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

**Vispārējas norādes:** Nav nepieciešami nekādi īpaši pasākumi.

**Pēc ieelpošanas:** Svaiga gaisa padeve, sūdzībām saglabājoties, konsultēties ar ārstu.

**Pēc saskares ar ādu:** Parasti produkts nekairina ādu.

**Pēc nokļūšanas acīs:** Acis caur pavērtiem plakstiņiem skalot vairākas minūtes zem tekoša ūdens. Ja saglabājas sūdzības, konsultēties ar ārstu.

**Pēc norīšanas:** Izskalot muti un uzdzert lielu daudzumu ūdens.  
 Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen.

**4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme - akūta un aizkavēta** Nav pieejama cita būtiska informācija.

**4.3 Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi** Nav pieejama cita būtiska informācija.

#### 5. IEDAĻA. Ugunsdzēsības pasākumi

##### 5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi

**Piemērotie dzēšanas līdzekļi:** Co2, dzēšamais pulveris vai ūdens strūkļa. Lielāku degšanu apkarot ar ūdens strūkļu vai ar alkoholnoturīgām putām.

**Drošības apsvērumu dēļ nepiemērotie dzēšanas līdzekļi:** Spēcīga ūdens strūkļa

**5.2 Īpaša viela vai maisījuma izraisīta bīstamība** Sakaršanas vai degšanas gadījumā iespējama indīgas gāzes veidošanās.

**5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem**

**Īpašais aizsargaprīkojums:** Nav nepieciešami īpaši pasākumi.

**Citi dati** Degšanas pārpalikumi un piesārņotais dzēšanas ūdens ir jāizved atbilstoši noteikumiem

#### 6. IEDAĻA. Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

**6.1 Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām** Ļoti slidens, ja produkts ir iztecējis/ izlijis.

(Turpinājums 3.lpp.)

**Drošības datu lapa**  
**atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants**

Iespiešanas datums: 06.10.2016

Versijas numurs 2

Labojums: 06.10.2016

**Produkta nosaukums tirgū: Spray Cleaner**

(Turpinājums 2.lpp.)

- 6.2 Vides drošības pasākumi:** Neļaut nokļūt pazemē/ zemes dziļēs.  
 Nepieļaut nokļūšanu kanalizācijā/ virszemes ūdeņos/ gruntsūdeņos.
- 6.3 Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli:** Silts ūdens  
 Savākt ar šķidrums sasaistošu vielu palīdzību (smiltīm, poraino grants iezi, skābju sasaistītāju, universālo sasaistītāju).
- 6.4 Atsauce uz citām iedaļām** Informāciju par atkritumu likvidāciju skatīt 13.nodaļā.  
 Bīstamas vielas neizdalās.

**7. IEDAĻA. Lietošana un glabāšana**

- 7.1 Piesardzība drošai lietošanai** Nav nepieciešami īpaši pasākumi.  
**Norādes aizsardzībai pret degšanu un eksploziju:** Nav nepieciešami kādi īpaši pasākumi.
- 7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība**  
**Uzglabāšana:**  
**Prasības, kādām jāatbilst uzglabāšanas telpām un tvertnēm:** Īpašu prasību nav.  
**Norādes par vairāku vielu kopēju uzglabāšanu:** Nav nepieciešams.  
**Citi uzglabāšanas nosacījumi:** Sargāt no sala.  
**Uzglabāšanas klase:** 12
- 7.3 Konkrēts(-i) galalietojuma veids(-i)** Nav pieejama cita būtiska informācija.

**8. IEDAĻA. Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība**

- Papildu informācija par tehnisko iekārtu izveidošanu:** Nav citu datu, skat. 7.punktu.
- 8.1 Pārvaldības parametri**  
**Sastāvdaļas, kuru robežvērtības ir kontrolējamas attiecīgajā darba vietā:** Produkts nesatur nozīmīgus vielu daudzumus, kuru robežvērtības būtu kontrolējamas darba vietā.  
**Papildu informācija:** Pamatā tika izmantoti sastādīšanas laikā spēkā esošie saraksti.
- 8.2 Iedarbības pārvaldība**  
**Personīgais aizsargaprīkojums:**  
**Vispārēji aizsardzības un higiēnas pasākumi:** Nepieļaut saskarsmi ar ādu.  
**Elpošanas ceļu aizsardzība:** Nav nepieciešams.  
**Roku aizsardzība:** Nav nepieciešams  
**Cimdu materiāls** -  
**Cimdu materiāla caurlaides laiks** -

(Turpinājums 4.lpp.)

**Drošības datu lapa**  
**atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants**

Iespēšanas datums: 06.10.2016

Versijas numurs 2

Labojums: 06.10.2016

**Produkta nosaukums tirgū: Spray Cleaner**

(Turpinājums 3.lpp.)

**Acu aizsardzība:**

Nav nepieciešams.

**9. IEDAĻA. Fizikālās un ķīmiskās īpašības**
**9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām**
**Vispārēji dati****Izskats:**

<b>Forma:</b>	Šķidrums
<b>Krāsa:</b>	Bezkrāsains
<b>Smaka:</b>	Maigs

**pH vērtība pie 20 °C (68 °F):** 7-8**Stāvokļa maiņa****Kušanas punkts/ kušanas diapazons:** 0 °C (32 °F)**Vārīšanās punkts/ vārīšanās diapazons:** 100 °C (212 °F)**Degšanas punkts:** Nav pielietojams.**Aizdegšanās temperatūra:** 360 °C (680 °F)**Pašāizdegšanās:** Produkts neaizdegas pats no sevis.**Sprādzienbīstamība:** Produkts nav sprādzienbīstams.**Tvaika spiediens pie 20 °C (68 °F):** 23 hPa (17 mm Hg)**Blīvums pie 20 °C (68 °F):** 1,0-1,02 g/cm<sup>3</sup> (8,345-8,512 lbs/gal)**Šķīdība/ maisīšanās spēja ar ūdeni:** Pilnībā samaisāms.**Viskozitāte:****dinamiskā:** Nav noteikts.**kinemātiskā pie 20 °C (68 °F):** 30 s (ISO 4 mm)**Šķīdinātāja saturs:****VOC (EC)** Iztrūkst.**9.2 Cita informācija** Nav pieejama cita būtiska informācija.
**10. IEDAĻA. Stabilitāte un reaģētspēja**
**10.1 Reaģētspēja** Nav pieejama cita būtiska informācija.**10.2 Ķīmiskā stabilitāte****Termiskā sadalīšanās/ apstākļi,****no kuriem jāizvairās:**

Nesadalās, ja pielieto atbilstoši nosacījumiem.

**10.3 Bīstamu reakciju****iespējamība**

Nav zināmas bīstamas reakcijas.

**10.4 Apstākļi, no kuriem jāvairās**

Nav pieejama cita būtiska informācija.

(Turpinājums 5.lpp.)

**Drošības datu lapa**  
**atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants**

Iespiešanas datums: 06.10.2016

Versijas numurs 2

Labojums: 06.10.2016

**Produkta nosaukums tirgū: Spray Cleaner**

(Turpinājums 4.lpp.)

**10.5 Nesaderīgi materiāli:** Nav pieejama cita būtiska informācija.  
**10.6 Bīstami noārdīšanās produkti:** Nav zināmi bīstami sadalīšanās produkti.

### 11. IEDAĻA. Toksikoloģiskā informācija

#### 11.1 Informācija par toksikoloģisko ietekmi

**Akūta toksicitāte** Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.  
**Primārā kairinājuma iedarbība:**  
**Kodīgums/kairinājums ādai** Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.  
**Nopietns acu bojājums/kairinājums** Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.  
**Elpceļu vai ādas sensibilizācija** Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.  
**CMR ietekmes (kancerogēnums un mutagēnums un toksisks reproduktīvai funkcijai).**  
**Mikroorganismu šūnu mutācija** Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.  
**Kancerogēnums** Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.  
**Toksicitāte reproduktīvajai sistēmai** Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.  
**Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu vienreizēja iedarbība** Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.  
**Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu atkārtota iedarbība** Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.  
**Bīstamība ieelpojot** Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

### 12. IEDAĻA. Ekoloģiskā informācija

#### 12.1 Toksicitāte

**Ūdeņu toksiskums:** Nav pieejama cita būtiska informācija.

**12.2 Noturība un spēja noārdīties** bioloģiski noārdāms

**12.3 Bioakumulācijas potenciāls** Nav pieejama cita būtiska informācija.

**12.4 Mobilitāte augsnē** Nav pieejama cita būtiska informācija.

#### Cita ekoloģijas informācija:

**Vispārējie norādījumi:** Ūdens apdraudējuma klase 1 (Pašu klasifikācija): vāji apdraud ūdeni  
 Nepieļaut nokļūšanu gruntsūdeņos, ūdeņos vai kanalizācijā neatšķaidītā veidā vai lielākos daudzumos.

#### 12.5 PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

**PBT:** Nav pielietojams.

**vPvB:** Nav pielietojams.

**12.6 Citas nelabvēlīgas ietekmes** Nav pieejama cita būtiska informācija.

(Turpinājums 6.lpp.)

**Drošības datu lapa**  
**atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants**

Iespiešanas datums: 06.10.2016

Versijas numurs 2

Labojums: 06.10.2016

**Produkta nosaukums tirgū: Spray Cleaner**

(Turpinājums 5.lpp.)

### 13. IEDAĻA. Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu

#### 13.1 Atkritumu apstrādes metodes

**Ieteikums:** Mazākus daudzumus var deponēt kopā ar sadzīves atkritumiem.

#### Neattīrītie iesaiņojumi:

**Ieteikums:** Iesaiņojumu pēc tīrīšanas var izmantot no jauna vai otrreizēji pārstrādāt.

**Ieteicamais tīrīšanas līdzeklis:** Ūdens, ja nepieciešams, kopā ar tīrīšanas līdzekļiem.

### 14. IEDAĻA. Informācija par transportēšanu

#### 14.1 ANO numurs

ADR, ADN, IMDG, IATA iztrūkst

#### 14.2 ANO sūtīšanas nosaukums

ADR, ADN, IMDG, IATA iztrūkst

#### 14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)

ADR, ADN, IMDG, IATA  
klase iztrūkst

#### 14.4 Iepakojuma grupa

ADR, IMDG, IATA iztrūkst

#### 14.5 Vides apdraudējumi:

**Jūras piesārņotājs:** Nē

**14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem** Nav pielietojams.

#### 14.7 Transportēšana bez taras atbilstoši MARPOL II

**pielikumam un IBC kodeksam** Nav pielietojams.

**UN "Model Regulation":** iztrūkst

### 15. IEDAĻA. Informācija par regulējumu

#### 15.1 Drošības, veselības jomas un vides noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem

Direktīva 2012/18/ES

Konkrētas bīstamās vielas - I

**PIELIKUMS** Nesatur nevienu no sastāvdaļām

#### 15.2 Ķīmiskās drošības

**novērtējums:** Ķīmiskās drošības novērtējums nav veikts.

(Turpinājums 7.lpp.)

**Drošības datu lapa**  
**atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants**

Iespiešanas datums: 06.10.2016

Versijas numurs 2

Labojums: 06.10.2016

**Produkta nosaukums tirgū: Spray Cleaner**

(Turpinājums 6.lpp.)

**16. IEDAĻA. Cita informācija**

Dati balstīti uz mūsu šībrīža atziņām, taču tie negarantē produkta īpašības un nevar būt par pamatu likumiskām līgumattiecībām.

**Drošības instrukcijas izstrādātājs:** Abteilung Produktsicherheit

**Kontaktpersona:** Hr. Dr. Starp

**Saīsinājumi un akronīmi:** 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)  
VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)  
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

