

**Bezpečnostní list**

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

**OLI-BEIZE Color 1615**

Datum vydání: 18.12.2014

Kód produktu: A00615

Strana 1 z 8

**ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku****1.1 Identifikátor výrobku**

OLI-BEIZE Color 1615

**Jiné obchodní název výrobku**

OLI-Beize Color 1615

Látky-skupiny:

Fertigware

**1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití****1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu**

|              |                          |                        |
|--------------|--------------------------|------------------------|
| Firma:       | Oli Lacke GmbH           |                        |
| Název ulice: | Bahnhofstrase 22         |                        |
| Místo:       | D-09244 Lichtenau        |                        |
| Telefon:     | +49(0)37208/84200        | Fax: +49(0)37208/84268 |
| e-mail:      | entwicklung@oli-lacke.de |                        |
| Internet:    | www.oli-lacke.de         |                        |

**1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace:**Gemeins. Gifinformationszentrum Erfurt  
+49(0)361/730730**ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti****2.1 Klasifikace látky nebo směsi**

Označení nebezpečnosti: F - Vysoce hořlavý, Xi - Dráždivý  
 R-věty:  
 Vysoce hořlavý.  
 Dráždí oči.  
 Škodlivý pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí.  
 Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže.  
 Vdechování par může způsobit ospalost a závratě.

**2.2 Prvky označení**

Nebezpečné symboly:

F - Vysoce hořlavý; Xi - Dráždivý



F - Vysoce hořlavý

Xi - Dráždivý

**R-věty**

|       |  |
|-------|--|
| 11    | Vysoce hořlavý.  |
| 36    | Dráždí oči.  |
| 52/53 | Škodlivý pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí. |
| 66    | Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže.                              |
| 67    | Vdechování par může způsobit ospalost a závratě.   |

**S-věty**

|    |  |
|----|--|
| 09 | Uchovávejte obal na dobře větraném místě.  |
| 16 | Uchovávejte mimo dosah zdrojů zapálení - Zákaz kouření.                            |
| 23 | Nevdechujte Aerosol.   |
| 24 | Zamezte styku s kůží.  |
| 26 | Při zasažení očí okamžitě důkladně vypláchněte vodou a vyhledejte lékařskou pomoc. |
| 33 | Proveďte preventivní opatření proti výbojům statické elektřiny.                    |
| 51 | Používejte pouze v dobře větraných prostorách.                                     |

**Bezpečnostní list**

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

**OLI-BEIZE Color 1615**

Datum vydání: 18.12.2014

Kód produktu: A00615

Strana 2 z 8

61 Zabraňte uvolnění do životního prostředí. Viz speciální pokyny nebo bezpečnostní listy.

**ODDÍL 3: Složení/informace o složkách****3.2 Směsi****Nebezpečné složky**

| Číslo ES     | Název  | Obsah       |
|--------------|--|-------------|
| Číslo CAS    | Klasifikace  |             |
| Indexové č.  | GHS klasifikace  |             |
| Číslo REACH  |  |             |
| 205-500-4    | ethyl-acetát   | 20 - < 25 % |
| 141-78-6     | F - Vysoce hořlavý, Xi - Dráždivý R11-36-66-67   |             |
| 607-022-00-5 | Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336  |             |
| 203-539-1    | 1-methoxypropan-2-ol; propylenglykolmonomethylether  | 10 - < 15 % |
| 107-98-2     | R10-67   |             |
| 603-064-00-3 | Flam. Liq. 3, STOT SE 3; H226 H336   |             |
| 265-151-9    | Lösungsmittelnaphtha, niedrig siedend (Benzolgehalt < 0,1 Gew.%)   | 5 - < 10 %  |
| 64742-49-0   | F - Vysoce hořlavý, Xn - Zdraví škodlivý, Xi - Dráždivý, N - Nebezpečný pro životní prostředí R11-38-51-53-65-67 |             |
|              |  |             |
| 200-661-7    | propan-2-ol; isopropyl-alkohol   | 5 - < 10 %  |
| 67-63-0      | F - Vysoce hořlavý, Xi - Dráždivý R11-36-67  |             |
| 603-117-00-0 | Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336  |             |
| 200-751-6    | butan-1-ol; n-butanol  | 5 - < 10 %  |
| 71-36-3      | Xn - Zdraví škodlivý, Xi - Dráždivý R10-22-37/38-41-67   |             |
| 603-004-00-6 | Flam. Liq. 3, Acute Tox. 4, STOT SE 3, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, STOT SE 3; H226 H302 H335 H315 H318 H336       |             |
| 204-658-1    | n-butyl-acetát   | 1 - < 5 %   |
| 123-86-4     | R10-66-67  |             |
| 607-025-00-1 | Flam. Liq. 3, STOT SE 3; H226 H336   |             |
| 203-905-0    | 2-Butoxyethan-1-ol; ethylenglykolmonobutylether; butylglykol   | 1 - < 5 %   |
| 111-76-2     | Xn - Zdraví škodlivý, Xi - Dráždivý R20/21/22-36/38  |             |
| 603-014-00-0 | Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Eye Irrit. 2, Skin Irrit. 2; H332 H312 H302 H319 H315                  |             |
| 205-500-4    | ethyl-acetát   | 1 - < 5 %   |
| 141-78-6     | F - Vysoce hořlavý, Xi - Dráždivý R11-36-66-67   |             |
| 607-022-00-5 | Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336  |             |

Doslov R- a H-vět: viz odd. 16.

**ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc****4.1 Popis první pomoci****Při vdechnutí**

Zajistit přívod čerstvého vzduchu. V případě nehody nebo nevolnosti ihned vyhledejte lékařskou pomoc (pokud možno, předložte návod k použití nebo bezpečnostní list).

**Při styku s kůží**

Pořádně umýt vodou. Vyměnit zmáčený oděv.

## Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

### OLI-BEIZE Color 1615

Datum vydání: 18.12.2014

Kód produktu: A00615

Strana 3 z 8

#### Při zasažení očí

Dostane-li se vám produkt do očí, ihned vypláchněte vodou otevřené oční víčko po dobu nejméně 5 minut. Potom se poradit s očním lékařem.

#### Při požití

Okamžitě vypláchnout ústa a poté se pořádně napít vody.

### ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

#### 5.1 Hasiva

##### Vhodná hasiva

Oxid uhličitý (CO<sub>2</sub>). Pěna. Hasicí prášek.

##### Nevhodná hasiva

Silný vodní proud.

#### 5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Hořlavý. Páry smíchané se vzduchem mohou být explozivní.

#### 5.3 Pokyny pro hasiče

V případě požáru: Použít autonomní dýchací přístroj.

#### Další pokyny

K ochraně osob a ochlazování nádob v nebezpečné oblasti použijte vodní paprsek. Plyny/páry/dým srazit vodním postřikovacím paprskem. Kontaminovanou vodu sbírejte odděleně. Nevypouštět do kanalizace nebo vodních toků.

### ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

#### 6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Odstraňte všechny zdroje vznícení. Zajistěte dostatečné větrání. Nevdechujte plyny/dýmy/páry/aerosoly. Zabraňte kontaktu s pleť, očima nebo oděvem. Použijte osobní ochrannou výstroj.

#### 6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Produkt se nesmí volně dostat do životního prostředí. Nebezpečí exploze.

#### 6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Zachytit pomocí materiálu, který váže kapalinu (písek, křemelina, vazač kyseliny, univerzální vazač). Materiál zpracovat podle daných předpisů.

### ODDÍL 7: Zacházení a skladování

#### 7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

##### Opatření pro bezpečné zacházení

Při otevřené manipulaci použijte zařízení s lokálním odsáváním. Nevdechujte plyny/dýmy/páry/aerosoly.

##### Opatření k ochraně proti požáru a výbuchu

Uchovávejte mimo dosah zdrojů zapálení - Zákaz kouření. Provedte preventivní opatření proti výbojům statické elektřiny. Páry smíchané se vzduchem mohou být explozivní.

#### 7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí

##### Požadavky na skladovací prostory a nádoby

Uchovávejte obal těsně uzavřený. Nádoby uchovávat na chladném, dobře větraném místě. Uchovávejte mimo dosah zdrojů zapálení - Zákaz kouření.

##### Pokyny ke společnému skladování

Neskladujte spolu se: Materiál, bohatý na kyslík, oxidující.

### ODDÍL 8: Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

**Bezpečnostní list**

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

**OLI-BEIZE Color 1615**

Datum vydání: 18.12.2014

Kód produktu: A00615

Strana 4 z 8

**8.1 Kontrolní parametry****Mezní hodnoty**

| Číslo CAS | Látka                                 | ppm    | mg/m <sup>3</sup> | vlá/cm <sup>3</sup> | Kategorie | Druh |
|-----------|---------------------------------------|--------|-------------------|---------------------|-----------|------|
| 107-98-2  | 1-Methoxy-2-propanol                  | 73,17  | 270               |                     | PEL       |      |
|           |                                       | 149,05 | 550               |                     | NPK-P     |      |
| 111-76-2  | 2-Butoxyethan-1-ol                    | 20,7   | 100               |                     | PEL       |      |
|           |                                       | 41,4   | 200               |                     | NPK-P     |      |
| 71-36-3   | Butanol (všechny isomery): butan-1-ol | 99     | 300               |                     | PEL       |      |
|           |                                       | 198    | 600               |                     | NPK-P     |      |
| 123-86-4  | Butylacetát: n-butylacetát            | 200,45 | 950               |                     | PEL       |      |
|           |                                       | 253,2  | 1200              |                     | NPK-P     |      |
| 64-17-5   | Ethanol                               | 532    | 1000              |                     | PEL       |      |
|           |                                       | 1596   | 3000              |                     | NPK-P     |      |
| 141-78-6  | Ethylacetát                           | 194,6  | 700               |                     | PEL       |      |
|           |                                       | 250,2  | 900               |                     | NPK-P     |      |
| 67-63-0   | iso-Propanol                          | 203,5  | 500               |                     | PEL       |      |
|           |                                       | 407    | 1000              |                     | NPK-P     |      |

**Biologické mezní hodnoty**

| Číslo CAS | Látka                       | Parametr              | Hodnota  | Zkoušeny materiál | Okamžik odběru vzorku |
|-----------|-----------------------------|-----------------------|----------|-------------------|-----------------------|
| 111-76-2  | Ethylenglykolmonobutylether | Butoxyoctová kyselina | 100 mg/l | moč               | Konec směny           |

**8.2 Omezování expozice****Vhodné technické kontroly**

Při otevřené manipulaci použijte zařízení s lokálním odsáváním. Nevdechujte plyny/dýmy/páry/aerosoly.

**Hygienická opatření**

Znečištěné, kontaminované oblečení hned vysvléci. Preventivní ochrana pokožky mastí na ochranu pokožky. Po ukončení práce umýt ruce a obličej. Nejezte a nepijte při používání.

**Ochrana očí a obličeje**

Těsně přiléhavé ochranné brýle.

**ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti****9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech**

Skupenství: kapalný

Barva:

**Metoda****Informace o změnách fyzikálního stavu**

Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu: 77 °C

Bod vzplanutí: < 21 °C

Meze výbušnosti - dolní: 2,1 objem. %

Meze výbušnosti - horní: 15,0 objem. %

Zápalná teplota: 200 °C

**Bezpečnostní list**

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

**OLI-BEIZE Color 1615**

Datum vydání: 18.12.2014

Kód produktu: A00615

Strana 5 z 8

|                                 |                                 |
|---------------------------------|---------------------------------|
| Tlak par:<br>(při 20 °C)        | 35 hPa                          |
| Hustota:                        | 0,854 g/cm <sup>3</sup>         |
| Vytoková doba:<br>(při 20 °C)   | verarbeitungsfertig 4 DIN 53211 |
| Zkouška na oddělení rozpoušdel: | < 3 %                           |

**ODDÍL 10: Stálost a reaktivita****10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit**

Chraňte před teplem. Nebezpečí požáru.

**ODDÍL 11: Toxikologické informace****11.1 Informace o toxikologických účincích****Akutní toxicita**

| Číslo CAS | Název  | Metoda | Dávka        | Druh   | Pramen |
|-----------|--|--------|--------------|--------|--------|
|           | Cesty expozice   |        |              |        |        |
| 107-98-2  | 1-methoxypropan-2-ol; propylenglykolmonomethylether          |        |              |        |        |
|           | orální   | LD50   | > 5000 mg/kg | Krysa  | IUCLID |
|           | kožní  | LD50   | 11000 mg/kg  | Králík |        |
| 71-36-3   | butan-1-ol; n-butanol  |        |              |        |        |
|           | orální   | ATE    | 500 mg/kg    |        |        |
| 111-76-2  | 2-Butoxyethan-1-ol; ethylenglykolmonobutylether; butylglykol |        |              |        |        |
|           | orální   | LD50   | 470 mg/kg    | Krysa  |        |
|           | kožní  | ATE    | 1100 mg/kg   |        |        |
|           | inhalativní pára   | ATE    | 11 mg/l      |        |        |
|           | inhalativní aerosol  | ATE    | 1,5 mg/l     |        |        |

**Dráždění a leptání**

Dráždí oči. Vdechování par může způsobit ospalost a závratě.

**Účinky po opakované nebo déletrvajících expozicích**

Odmašťuje pokožku. Častý a trvalý kontakt s pokožkou může vést k jejímu podráždění.

**Karcinogenita, mutagenita a toxické účinky pro reprodukční**

Obsažené látky této přípravy nesplňují kritéria pro CRM kategorie 1 nebo 2.

**Jiné údaje ke zkouškám**

Zatřídění bylo provedeno podle způsobu výpočtu připravovaných směrníc (1999/45/ES).

**ODDÍL 12: Ekologické informace****12.1 Toxicita**

Škodlivý pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí.

**Bezpečnostní list**

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

**OLI-BEIZE Color 1615**

Datum vydání: 18.12.2014

Kód produktu: A00615

Strana 6 z 8

| Číslo CAS | Název  | Metoda       | Dávka        | [h]   [d] | Druh                      | Pramen |
|-----------|--|--------------|--------------|-----------|---------------------------|--------|
| 107-98-2  | 1-methoxypropan-2-ol; propylenglykolmonomethylether          |              |              |           |                           |        |
|           | Akutní toxicita pro ryby                                     | LC50<br>mg/l | 4600 - 10000 | 96 h      | Leuciscus idus            | IUCLID |
|           | Akutní toxicita pro řasy                                     | ErC50        | > 1000 mg/l  | 72 h      | Selenastrum capricornutum |        |
|           | Akutní toxicita crustacea                                    | EC50         | > 500 mg/l   | 48 h      | Daphnia magna             | IUCLID |
| 111-76-2  | 2-Butoxyethan-1-ol; ethylenglykolmonobutylether; butylglykol |              |              |           |                           |        |
|           | Akutní toxicita pro ryby                                     | LC50         | 1490 mg/l    | 96 h      | Lepomis macrochirus       |        |

**12.3 Bioakumulační potenciál****Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda**

| Číslo CAS | Název  | Log Pow     |
|-----------|--|-------------|
| 107-98-2  | 1-methoxypropan-2-ol; propylenglykolmonomethylether          | -0,437      |
| 111-76-2  | 2-Butoxyethan-1-ol; ethylenglykolmonobutylether; butylglykol | 0,81 (25°C) |

**12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB**

Obsažené látky této přípravy nesplňují kritéria pro zařazení jako PBT nebo vPvB.

**Jiné údaje**

Nesmí se dostat do kanalizace nebo do vodních toků. Zatřídění bylo provedeno podle způsobu výpočtu připravovaných směrníc (1999/45/ES).

**ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování****13.1 Metody nakládání s odpady****Nebezpečí spojená s odstraňováním látky nebo přípravku**

Likvidace podle úředních předpisů.

**Způsob likvidace odpadů či zbytků produktu jako odpad**

080111 ODPAD Z VÝROBY, ZPRACOVÁNÍ, DISTRIBUCE A POUŽÍVÁNÍ (VZDP) NÁTĚROVÝCH HMOT (BAREV, LAKŮ A SMALTŮ), LEPIDEL, TĚSNICÍCH MATERIÁLŮ A TISKAŘSKÝCH BAREV; Odpad z VZDP a odstraňování barev a laků; Odpadní barvy a laky obsahující organická rozpouštědla nebo jiné nebezpečné látky  
Nebezpečný odpad.

**Způsob likvidace odpadů či znečištěných obalů**

080111 ODPAD Z VÝROBY, ZPRACOVÁNÍ, DISTRIBUCE A POUŽÍVÁNÍ (VZDP) NÁTĚROVÝCH HMOT (BAREV, LAKŮ A SMALTŮ), LEPIDEL, TĚSNICÍCH MATERIÁLŮ A TISKAŘSKÝCH BAREV; Odpad z VZDP a odstraňování barev a laků; Odpadní barvy a laky obsahující organická rozpouštědla nebo jiné nebezpečné látky  
Nebezpečný odpad.

**Vhodné metody odstraňování látky nebo přípravku a znečištěných obalů**

Nekontaminované a zbylé prázdné obaly mohou být opět využity. S kontaminovanými obaly zacházet jako s látkou samou.

**ODDÍL 14: Informace pro přepravu****Pozemní přeprava (ADR/RID)****14.1 Číslo OSN:**

UN1263

**14.2 Náležitý název OSN pro zásilku:**

BARVA (včetně barev, laků, emailů, mořidel, šelaku, fermeží, leštidel, kapalných plnidel a kapalných základových složek laků)

**14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:**

3

**Bezpečnostní list**

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

**OLI-BEIZE Color 1615**

Datum vydání: 18.12.2014

Kód produktu: A00615

Strana 7 z 8

|                                     |              |
|-------------------------------------|--------------|
| <b><u>14.4 Obalová skupina:</u></b> | II           |
| Štítky:                             | 3            |
| Klasifikační kód:                   | F1           |
| Zvláštní opatření:                  | 163 640D 650 |
| Omezené množství (LQ):              | 5 L          |
| Přepravní kategorie:                | 2            |
| Identifikační číslo nebezpečnosti:  | 33           |
| Kód omezení vjezdu do tunelu:       | D/E          |

**Další příslušné údaje (Pozemní přeprava)**

E2

**Vnitrozemská lodní přeprava (ADN)**

|  |   |
|--|---|
| <b><u>14.1 Číslo OSN:</u></b>                              | UN1263  |
| <b><u>14.2 Náležitý název OSN pro zásilku:</u></b>         | BARVA (včetně barev, laků, emailů, mořidel, šelaku, fermeží, leštidel, kapalných plnidel a kapalných základových složek laků) |
| <b><u>14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:</u></b> | 3   |
| <b><u>14.4 Obalová skupina:</u></b>                        | II  |
| Štítky:  | 3   |
| Klasifikační kód:  | F1  |
| Zvláštní opatření:   | 163 640D 650  |
| Omezené množství (LQ):                                     | 5 L   |

**Další příslušné údaje (Vnitrozemská lodní přeprava)**

E2

**Přeprava po moři (IMDG)**

|  |  |
|--|--|
| <b><u>14.1 Číslo OSN:</u></b>                              | UN1263   |
| <b><u>14.2 Náležitý název OSN pro zásilku:</u></b>         | PAINT (including paint, lacquer, enamel, stain, shellac solutions, varnish, polish, liquid filler and liquid lacquer base) |
| <b><u>14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:</u></b> | 3  |
| <b><u>14.4 Obalová skupina:</u></b>                        | II   |
| Štítky:  | 3  |
| Zvláštní opatření:   | 163  |
| Omezené množství (LQ):                                     | 5 L  |
| EmS:   | F-E, S-E   |

**Další příslušné údaje (Námořní doprava)**

E2

**Letecká přeprava (ICAO)**

|  |  |
|--|--|
| <b><u>14.1 Číslo OSN:</u></b>                              | UN1263   |
| <b><u>14.2 Náležitý název OSN pro zásilku:</u></b>         | PAINT (including paint, lacquer, enamel, stain, shellac solutions, varnish, polish, liquid filler and liquid lacquer base) |
| <b><u>14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:</u></b> | 3  |
| <b><u>14.4 Obalová skupina:</u></b>                        | II   |
| Štítky:  | 3  |
| Zvláštní opatření:   | A3 A72   |
| Omezené množství (LQ) (letadlo pro osobní dopravu):        | 1 L  |
| IATA-Pokyny pro balení (letadlo pro osobní dopravu):       | 353  |

**Bezpečnostní list**

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

**OLI-BEIZE Color 1615**

Datum vydání: 18.12.2014

Kód produktu: A00615

Strana 8 z 8

IATA-Maximální množství (letadlo pro osobní dopravu): 5 L

IATA-Pokyny pro balení (nákladní letadlo): 364

IATA-Maximální množství (nákladní letadlo): 60 L

**Další příslušné údaje (Letecká doprava)**E2  
: Y341**ODDÍL 15: Informace o předpisech****15.1 Nařízení týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi****Informace o předpisech EU**

1999/13/ES (VOC): 810 g/l

**Specifická ustanovení, týkající se ochrany osob nebo životního prostředí**

Třída ohrožení vody (D): 2 - látka ohrožující vody

**ODDÍL 16: Další informace****Plné znění R-vět uvedených v oddílech 2 a 3**

|          |  |
|----------|--|
| 10       | Hořlavý.   |
| 11       | Vysoce hořlavý.  |
| 20/21/22 | Zdraví škodlivý při vdechování, styku s kůží a při požití.                                   |
| 22       | Zdraví škodlivý při požití.  |
| 36       | Dráždí oči.  |
| 36/38    | Dráždí oči a kůži.   |
| 37/38    | Dráždí dýchací orgány a kůži.  |
| 38       | Dráždí kůži.   |
| 41       | Nebezpečí vážného poškození očí.   |
| 51       | Toxický pro vodní organismy.   |
| 52/53    | Škodlivý pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí. |
| 53       | Může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí.                               |
| 65       | Zdraví škodlivý: při požití může vyvolat poškození plic.                                     |
| 66       | Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže.                              |
| 67       | Vdechování par může způsobit ospalost a závratě.   |

**Plné znění H-vět uvedených v oddílech 2 a 3**

|      |  |
|------|--|
| H225 | Vysoce hořlavá kapalina a páry.          |
| H226 | Hořlavá kapalina a páry.                 |
| H302 | Zdraví škodlivý při požití.              |
| H312 | Zdraví škodlivý při styku s kůží.        |
| H315 | Dráždí kůži.                             |
| H318 | Způsobuje vážné poškození očí.           |
| H319 | Způsobuje vážné podráždění očí.          |
| H332 | Zdraví škodlivý při vdechování.          |
| H335 | Může způsobit podráždění dýchacích cest. |
| H336 | Může způsobit ospalost nebo závratě.     |

**Jiné údaje**

Die OLi-Beize Color 1615/799 schwarz enthält den Azochromkomplexfarbstoff C.I. Solvent Black 27.  
Der Anteil Chrom beträgt < 0,2%.

*(Údaje o nebezpečných obsažených látkách budou vždy převzaty z posledního platného bezpečnostního listu předchozího dodavatele.)*