

## Bezpečnostní list

### podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 28.05.2020

Číslo verze 3.2

Revize: 28.02.2020

#### ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

##### 1.1 Identifikátor výrobku

**Obchodní označení:** Čistič sprej

**Číslo výrobku:** 8026, 8027

##### 1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

**Použití látky / přípravku** Další relevantní informace nejsou k dispozici.

**Použití látky / přípravku** Čisticí přípravek

##### 1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

**Identifikace výrobce:** Osmo Holz und Color GmbH & Co. KG  
Affhüppen Esch 12  
D-48231 Warendorf

##### Identifikace distributora v ČR

: Au-Mex s.r.o.  
Poděbradská 574/40, 198 00 Praha 9 - Vysočany  
Identifikační číslo (IČ) : 25349929  
Telefon: 283 933 452, 283 933 472  
Fax: 283 933 406  
e-mail: info@au-mex.cz  
Osoba odpovědná za BL: info@au-mex.cz

**Obor poskytující informace:** Product safety department  
Tel.: +49 (0) 251 / 692 - 188  
Fax: +49 (0) 251 / 692 - 462  
e-mail: helmut.starp@osmo.de

##### 1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace:

Toxikologické informační středisko  
Na Bojišti 1, 120 00 Praha 2  
Telefon (24 hod/den) 224 919 293, 224 915 402

#### ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

##### 2.1 Klasifikace látky nebo směsi

###### Klasifikace v souladu s

**nařízením (ES) č. 1272/2008** Produkt není klasifikován podle nařízení CLP.

##### 2.2 Prvky označení

###### Výstražné symboly

**nebezpečnosti** odpadá

**Signální slovo** odpadá

###### Standardní věty o

**nebezpečnosti** odpadá

###### Pokyny pro bezpečné zacházení

I když tento produkt není nutno označit, doporučujeme dbát bezpečnostních návrhů.

P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.

(pokračování na straně 2)

## Bezpečnostní list

### podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 28.05.2020

Číslo verze 3.2

Revize: 28.02.2020

**Obchodní označení: Čistič sprej**

(pokračování strany 1)

**Další údaje:** EUH210 Na vyžádání je k dispozici bezpečnostní list.  
**2.3 Další nebezpečnost** nepoužitelný  
**Výsledky posouzení PBT a vPvB**  
**PBT:** Nedá se použít.  
**vPvB:** Nedá se použít.

**ODDÍL 3: Složení/informace o složkách****3.2 Směsi****Popis:** Směs obsahuje následné látky bez nebezpečných příměsí.**Výrobek obsahuje tyto nebezpečné látky:** odpadá**Narízení (ES) c. 648/2004 o detergentech / Označování obsahu**

konzervační činidla (Směs látek 5-chlor-2-methylisothiazol-3(2H)on a 2-methylisothiazol3(2H)-on s chloridem hořečnatým a dusičnanem hořečnatým), SODIUM OLEATE	<5%
--	-----

**Dodatečná upozornění:** Znění uvedených údajů o nebezpečnosti látky je uvedeno v oddíle 16.**ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc****4.1 Popis první pomoci**

**Všeobecné pokyny:** Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.  
**Při nadýchání:** Přívod čerstvého vzduchu, při obtížích vyhledat lékaře.  
**Při styku s kůží:** Tento produkt nemá všeobecně dráždicí účinek na pokožku.  
**Při zasažení očí:** Otevřené oči po více minut oplachovat pod tekoucí vodou a poradit se s lékařem.  
**Při požití:** Vypláchnout ústa a bohatě zapíjet vodou.  
 V případě požití okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte obal nebo etiketu.

**4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky**

Další relevantní informace nejsou k dispozici.

**4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření**

Další relevantní informace nejsou k dispozici.

**ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru****5.1 Hasiva****Vhodná hasiva:** CO<sub>2</sub>, hasící prášek nebo rozestříkované vodní paprsky. Větší ohně zdotat rozestříkovanými vodními paprsky nebo pěnou odolnou vůči alkoholu.**5.2 Zvláštní nebezpečnost****vyplývající z látky nebo směsi** Při zahřátí nebo v případě požáru se mohou vytvářet jedovaté plyny.

(pokračování na straně 3)

## Bezpečnostní list

### podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 28.05.2020

Číslo verze 3.2

Revize: 28.02.2020

**Obchodní označení: Čistič sprej**

(pokračování strany 2)

**5.3 Pokyny pro hasiče****Zvláštní ochranné prostředky****pro hasiče:**

Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.

**Další údaje:**

Pozůstatky po požáru a kontaminovaná hasící voda se musí zlikvidovat v souladu s platnými právními předpisy.

### ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

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

Mimořádné nebezpečí uklouznutí na vylitém nebo rozsypaném produktu.

**6.2 Opatření na ochranu****životního prostředí:**

Nesmí proniknout do podloží/půdy.

**6.3 Metody a materiál pro****omezení úniku a pro čištění:**

Teplá voda

**6.4 Odkaz na jiné oddíly**

Informace k odstranění viz oddíl 13.

Neuvolní se žádné nebezpečné látky.

### ODDÍL 7: Zacházení a skladování

**7.1 Opatření pro bezpečné****zacházení**

Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.

**Upozornění k ochraně před****ohněm a explozí:**

Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.

**7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí****Pokyny pro skladování:****Požadavky na skladovací****prostory a nádoby:**

Žádné zvláštní požadavky.

**Upozornění k hromadnému****skladování:**

Není nutné.

**Další údaje k podmínkám****skladování:**

Chránit před mrazem.

**Skladovací třída:**

12

10

**7.3 Specifické konečné /****specifická konečná použití**

Další relevantní informace nejsou k dispozici.

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

**Technická opatření:**

Žádné další údaje, viz bod 7.

**8.1 Kontrolní parametry****Expoziční limity:**

Produkt neobsahuje žádná relevantní množství látek, u kterých se musí kontrolovat hraniční hodnoty na pracovišti.

(pokračování na straně 4)

## Bezpečnostní list

### podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 28.05.2020

Číslo verze 3.2

Revize: 28.02.2020

**Obchodní označení: Čistič sprej**

(pokračování strany 3)

**Další upozornění:** Jako podklad sloužily při zhotovení platné předpisy.**8.2 Omezování expozice****Osobní ochranné prostředky:****Všeobecná ochranná a****hygienická opatření:**

Zabránit styku s pokožkou.

**Ochrana dýchacích orgánů:** Není nutné.**Ochrana rukou:** Není potřebné.**Materiál rukavic**

-

**Doba průniku materiálem****rukavic**

-

**Ochrana očí:** Není potřeba.**ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti****9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech****Všeobecné údaje****Vzhled:****Vzhled:** Kapalná**Barva:** Bezbarvá**Zápach:** Jemný**Hodnota pH při 20 °C:** 7-8**Změna stavu****Bod tání/bod tuhnutí:** 0 °C**Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu:** 100 °C**Bod vzplanutí:** Nedá se použít.**Zápalná teplota:** 360 °C**Teplota samovznícení:** Produkt není samozápalný.**Výbušné vlastnosti:** U produktu nehrozí nebezpečí exploze.**Tlak páry při 20 °C:** 23 hPa**Hustota při 20 °C:** 1,0-1,02 g/cm<sup>3</sup>**Rozpuštěnost ve / smísitelnost s****vodě:** Úplně mísitelná.**Viskozita:****Dynamicky:** Není určeno.**Kinematicky při 20 °C:** 30 s (ISO 4 mm)**Obsah ředidel:****Obsah organických rozpouštědel** 0 kg/kg

(pokračování na straně 5)

## Bezpečnostní list

### podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 28.05.2020

Číslo verze 3.2

Revize: 28.02.2020

**Obchodní označení: Čistič sprej**

(pokračování strany 4)

<b>Obsah celkového organického uhlíku</b>	0 kg/kg
<b>9.2 Další informace</b>	Další relevantní informace nejsou k dispozici.

**ODDÍL 10: Stálost a reaktivita**

<b>10.1 Reaktivita</b>	Další relevantní informace nejsou k dispozici.
<b>10.2 Chemická stabilita</b>	
<b>Termický rozklad / Podmínky, kterých je nutno se vyvarovat:</b>	Nedochází k rozkladu při doporučeném způsobu použití. Nedochází k rozkladu při doporučeném způsobu skladování a zacházení.
<b>10.3 Možnost nebezpečných reakcí</b>	Žádné nebezpečné reakce nejsou známy.
<b>10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit</b>	Další relevantní informace nejsou k dispozici.
<b>10.5 Neslučitelné materiály:</b>	Další relevantní informace nejsou k dispozici.
<b>10.6 Nebezpečné produkty rozkladu:</b>	Nejsou známy žádné nebezpečné produkty při rozkladu.

**ODDÍL 11: Toxikologické informace**

<b>11.1 Informace o toxikologických účincích</b>	
<b>Akutní toxicita</b>	Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
<b>Primární dráždivé účinky:</b>	
<b>Žiravost/dráždivost pro kůži</b>	Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
<b>Vážné poškození očí / podráždění očí</b>	Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
<b>Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže</b>	Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
<b>Účinky CMR (karcinogenita, mutagenita a toxicita pro reprodukci)</b>	
<b>Mutagenita v zárodečných buňkách</b>	Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
<b>Karcinogenita</b>	Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
<b>Toxicita pro reprodukci</b>	Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
<b>Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice</b>	Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
<b>Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice</b>	Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
<b>Nebezpečnost při vdechnutí</b>	Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

(pokračování na straně 6)

## Bezpečnostní list

### podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 28.05.2020

Číslo verze 3.2

Revize: 28.02.2020

**Obchodní označení: Čistič sprej**

(pokračování strany 5)

**ODDÍL 12: Ekologické informace****12.1 Toxicita****Toxicita pro vodní****organismy:**

Další relevantní informace nejsou k dispozici.

**12.2 Perzistence a****rozložitelnost**

biologicky odbouratelný

**12.3 Bioakumulační potenciál**

Další relevantní informace nejsou k dispozici.

**12.4 Mobilita v půdě**

Další relevantní informace nejsou k dispozici.

**Další ekologické údaje:****Všeobecná upozornění:**

Všeobecně neohrožuje vodu

Nesmí se dostat nezředěný nebo ve větším množství do spodní vody, povodí nebo kanalizace.

**12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB****PBT:**

Nedá se použít.

**vPvB:**

Nedá se použít.

**12.6 Jiné nepříznivé účinky**

Další relevantní informace nejsou k dispozici.

**ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování****13.1 Metody nakládání s odpady****Doporučení:**

Nesmí se odstraňovat společně s odpady z domácnosti. Nepřipustit únik do kanalizace.

**Kontaminované obaly:****Doporučení:**

Obaly se mohou po očištění znovu použít nebo zužitkovat jako látka.

**Doporučený čisticí****prostředek:**

Voda, případně s přísadami čisticích prostředků.

**ODDÍL 14: Informace pro přepravu****14.1 UN číslo****ADR, ADN, IMDG, IATA**

odpadá

**14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu****ADR**

odpadá

**ADN, IMDG, IATA**

odpadá

**14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu****ADR, ADN, IMDG, IATA****třída**

odpadá

(pokračování na straně 7)

## Bezpečnostní list

### podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 28.05.2020

Číslo verze 3.2

Revize: 28.02.2020

**Obchodní označení: Čistič sprej**

(pokračování strany 6)

<b>14.4 Obalová skupina</b> <b>ADR, IMDG, IATA</b>	odpadá
<b>14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí:</b> <b>Látka znečišťující moře:</b>	Ne
<b>14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele</b>	Nedá se použít.
<b>14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy</b> <b>MARPOL a předpisu IBC</b>	Nedá se použít.
<b>UN "Model Regulation":</b>	odpadá

**ODDÍL 15: Informace o předpisech****15.2 Posouzení chemické bezpečnosti:**

Posouzení chemické bezpečnosti nebylo provedeno.

**ODDÍL 16: Další informace**

Údaje se opírají o dnešní stav našich vědomostí, nepředstavují však záruku vlastností produktu a nevznikají tak žádné smluvní právní vztahy.

**Související právní předpisy (vždy v platném znění) :**

Zákon č. 350/2011 Sb., o chemických látkách a chemických směsích

Zákon č. 254/2001 Sb., o vodách.

Zákon č. 185/2001 Sb., o odpadech.

Zákon č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší.

Zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví.

Zákon č. 120/2000 Sb., o podmínkách uvádění biocidních přípravků a účinných látek na trh.

Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky pro zařazování prací do kategorií, limitní hodnoty ukazatelů biologických expozičních testů a náležitosti hlášení prací s azbestem a biologickými činiteli.

Vyhláška č. 383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady.

Česká státní norma ČSN 65 02 01 Hořlavé kapaliny. Provozovny a sklady.

**Obor, vydávající bezpečnostní list:**

Abteilung Produktsicherheit

**Poradce:**

Hr. Dr. Starp

**Zkratky a akronymy:**

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

(pokračování na straně 8)

**Bezpečnostní list**  
**podle 1907/2006/ES, Článek 31**

Datum vydání: 28.05.2020

Číslo verze 3.2

Revize: 28.02.2020

**Obchodní označení: Čistič sprej**

(pokračování strany 7)

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

**\* Údaje byly oproti předešlé  
verzi změněny**