

Bezpečnostní list
podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 02.07.2013

Číslo verze 12

Revize: 02.07.2013

*

1 Oddíl Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku**1.1 Identifikátor výrobku****Obchodní označení:** 7200 Osmo Uviwax®, farblos**1.2 Příslušná určená použití látky
nebo směsi a nedoporučená
použití**

Další relevantní informace nejsou k dispozici.

Použití látky / přípravku

Barva

Nátěrový prostředek

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:****Telefonní číslo pro naléhavé
situace :**Toxikologické informační středisko
Na bojišti 1, Praha 2, 128 21
Telefon (24 hod/den) 224 919 293, 224 915 402**2 Oddíl Identifikace nebezpečnosti****2.1 Klasifikace látky nebo směsi****Klasifikace podle směrnice Rady
67/548/EHS nebo směrnice
1999/45/ES**

Odpadá.

**Nejzávažnější nepříznivé účinky
na zdraví člověka a životní****prostředí při používání látky/směsi** Výrobek nepodléhá povinnému označování na základě výpočtové metody "Všeobecné směrnice Evropského společenství pro zařazování přípravků" v posledním platném znění.**Klasifikační systém:**

Klasifikace odpovídá aktuálním směrnici ES, je však doplněna údaji z odborné literatury a firemními údaji.

(pokračování na straně 2)

Bezpečnostní list

podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 02.07.2013

Číslo verze 12

Revize: 02.07.2013

Obchodní označení: 7200 Osmo Uviwax®, farblos

(pokračování strany 1)

2.2 Prvky označení

Označení podle právních směrnic

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

- S-věty:**
- 2 Uchovávejte mimo dosah dětí.
 - 23 Nevdechujte aerosol, výpary
 - 24/25 Zamezte styku s kůží a očima.
 - 26 Při zasažení očí okamžitě důkladně vypláchněte vodou a vyhledejte lékařskou pomoc.
 - 46 Při požití okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tento obal nebo označení.
 - 51 Používejte pouze v dobře větraných prostorách.

Zvláštní označení určitých

přípravků: Pro profesionální uživatele je na požádání k dispozici bezpečnostní list.

Další údaje: Musí se dodržovat obvyklé předpisy pro zacházení s chemikáliemi.

Při broušení je nutné používat ochranné masky proti prachu.

2.3 Další nebezpečnost

Výsledky posouzení PBT a vPvB

PBT: Nedá se použít.

vPvB: Nedá se použít.

3 Oddíl Složení/informace o složkách

3.2 Směsi

Popis: Směs obsahuje následné látky bez nebezpečných příměsí.

Výrobek obsahuje tyto nebezpečné látky:		
CAS: 5131-66-8 EINECS: 225-878-4 Reg.nr.: 01-2119475527-28	3-Butoxypropan-2-ol  Xi R36/38  Flam. Liq. 3, H226  Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	≤ 2,5%
CAS: 127519-17-9 ELINCS: 407-000-3 Reg.nr.: 01-0000015648-61	A mixture of branched and linear C7-C9 alkyl 3-[3-(2H-benzotriazol-2-yl)-5-(1,1-dimethyl-ethyl)-4-hydroxyphenyl]propionates  N R51/53  Aquatic Chronic 2, H411	≤ 2,5%

S-věta: 2-23-24/25-26-46-51

Dodatečná upozornění: Znění uvedených údajů o nebezpečnosti látky je uvedeno v oddíle 16.

4 Oddíl Pokyny pro první pomoc

4.1 Popis první pomoci

Všeobecné pokyny: Postižené dopravit na čerstvý vzduch.

Při nadýchání: Přívod čerstvého vzduchu, při obtížích vyhledat lékaře.

(pokračování na straně 3)

Bezpečnostní list
podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 02.07.2013

Číslo verze 12

Revize: 02.07.2013

Obchodní označení: 7200 Osmo Uviwax®, farblos

(pokračování strany 2)

Při styku s kůží:

Tento produkt nemá všeobecně dráždicí účinek na pokožku.

Ihned omýt vodou a mýdlem a dobře opláchnout.

Při neustávajícím podráždění pokožky je nutno vyhledat lékaře.

Při zasažení očí:

Otevřené oči po více minut oplachovat pod tekoucí vodou a poradit se s lékařem.

Při požití:

Při požití okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tento obal nebo označení.

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.

5 Oddíl Opatření pro hašení požáru

5.1 Hasiva**Vhodná hasiva:**

Způsob hašení přizpůsobit podmínkám v okolí.

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

Další relevantní informace nejsou k dispozici.

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.

6 Oddíl Opatření v případě náhodného úniku

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

Není nutné.

**6.2 Opatření na ochranu
životního prostředí:**

Nenechat vniknout do kanalizace nebo do vodního toku.

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

Teplá voda a čisticí prostředky

Použít vhodné sorbenty (písek, štěrkový písek, sorbenty kyselin, universální sorbenty).

Zajistit dostatečné větrání.

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Informace k odstranění viz oddíl 13.

Neuvolní se žádné nebezpečné látky.

7 Oddíl Zacházení a skladování

**7.1 Opatření pro bezpečné
zacházení**

Na pracovišti zabezpečit dobré větrání a odsávání.

Nádrž opatrně otevřít a zacházet s ní opatrně.

(pokračování na straně 4)

Bezpečnostní list

podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 02.07.2013

Číslo verze 12

Revize: 02.07.2013

Obchodní označení: 7200 Osmo Uviwax®, farblos

(pokračování strany 3)

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

Produkt není hořlavý.

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.

7.3 Specifické konečné /

specifická konečná použití

Další relevantní informace nejsou k dispozici.

8 Oddíl 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.

Další upozornění:

Jako podklad sloužily při zhotovení platné předpisy.

8.2 Omezování expozice

Osobní ochranné prostředky:

Všeobecná ochranná a

hygienická opatření:

Během práce nejíst, nepít, nekouřit, nešňupat.

V kapsách u kalhot se nesmí přechovávat žádné hadry, nasáklé produktem.

Zamezit styku s pokožkou a očima.

Zašpiněné, nasáknuté šaty ihned vysvléci.

Uchovávat odděleně od potravin, nápojů a krmiv.

Ochrana dýchacích orgánů:

Jen při stříkání bez dostatečného odsávání.

Ochrana rukou:

Ochranné rukavice

Materiál rukavic musí být nepropustný a odolný proti produktu / látce / směsi.

Výběr materiálu rukavic proveďte podle času průniku, permeability a degradace.

Materiál rukavic

Nitrilkaučuk

Doba průniku materiálem rukavic

Je nutno u výrobce rukavic zjistit a dodržovat přesné časy průniku materiálem ochranných rukavic.

Pro trvalý kontakt jsou vhodné

rukavice z následujícího

materiálu:

Nitrilkaučuk

Na ochranu před postříkáním

jsou vhodné rukavice z

následujícího materiálu:

Nitrilkaučuk

Ochrana očí:

Při plnění se doporučují brýle

(pokračování na straně 5)

Bezpečnostní list
podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 02.07.2013

Číslo verze 12

Revize: 02.07.2013

Obchodní označení: 7200 Osmo Uviwax®, farblos**Ochrana kůže:**

Pracovní ochranné oblečení

(pokračování strany 4)

9 Oddíl Fyzikální a chemické vlastnosti**9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech****Všeobecné údaje****Vzhled:****Vzhled:** Kapalná**Barva:** Bělavá**Zápach (vůně):** Jemný**Změna stavu****Teplota (rozmezí teplot) tání:** Není určeno.**Teplota (rozmezí teplot) varu:** 100 °C**Bod vzplanutí:** Nedá se použít.**Samozápalnost:** Produkt není samozápalný.**Nebezpečí exploze:** U produktu nehrozí nebezpečí exploze.**Hustota při 20 °C:** 1,09 g/cm³ (DIN 51757)**Rozpustnost ve / směřitelnost s****vodě:** Úplně mísitelná.**Viskozita:****Kinematicky při 20 °C:** 30 s (DIN 53211/4)**Obsah ředidel:****VOC (EC)** < 130 g/l (VOC-max. = 130 g/l (2010 A/e))**Obsah organických rozpouštědel** 0,05 kg/kg**Obsah celkového organického uhlíku** 0,04 kg/kg**Obsah sušiny** 37 %**9.2 Další informace**

Další relevantní informace nejsou k dispozici.

10 Oddíl Stálost a reaktivita**10.1 Reaktivita****10.2 Chemická stabilita****Termický rozklad / Podmínky,****kterých je nutno se vyvarovat:** Nedochází k rozkladu při doporučeném způsobu použití.**10.3 Možnost nebezpečných****reakcí** Žádné nebezpečné reakce nejsou známy.**10.4 Podmínky, kterým je třeba****zabránit** Další relevantní informace nejsou k dispozici.

(pokračování na straně 6)

Bezpečnostní list

podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 02.07.2013

Číslo verze 12

Revize: 02.07.2013

Obchodní označení: 7200 Osmo Uviwax®, farblos

(pokračování strany 5)

10.5 Neslučitelné materiály: Další relevantní informace nejsou k dispozici.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu: Oxid uhelnatý nebo oxid uhličitý
Oxidy dusíku (NOx)

11 Oddíl Toxikologické informace

11.1 Informace o toxikologických účincích

Akutní toxicita:

Primární dráždivé účinky:

na kůži:

Dráždí kůži a sliznice.

na zrak:

Dráždivé účinky

Senzibilizace:

Není známo žádné senzibilizující působení.

Doplňující toxikologická

upozornění:

Produkt není nutno označit na základě výpočtů všeobecných zařazovacích směrnic ES pro přípravky v posledním platném znění.

Při správném zacházení a správném použití nezpůsobuje produkt podle našich zkušeností a na základě nám předložených informací, žádné škody na zdraví.

12 Oddíl Ekologické informace

12.1 Toxicita

Toxicita pro vodní organismy: Další relevantní informace nejsou k dispozici.

12.2 Perzistence a rozložitelnost Další relevantní informace nejsou k dispozici.

12.3 Bioakumulační potenciál Další relevantní informace nejsou k dispozici.

12.4 Mobilita v půdě Další relevantní informace nejsou k dispozici.

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.

13 Oddíl Pokyny pro odstraňování

13.1 Metody nakládání s odpady

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

Evropský katalog odpadů

08 01 12	Jiné odpadní barvy a laky neuvedené pod číslem 08 01 11
15 01 10	Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami znečištěné

Kontaminované obaly:

Doporučení: Odstranění podle příslušných předpisů.

(pokračování na straně 7)

Bezpečnostní list
podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 02.07.2013

Číslo verze 12

Revize: 02.07.2013

Obchodní označení: 7200 Osmo Uviwax®, farblos

Doporučený čisticí prostředek: Voda, případně s přísadami čisticích prostředků.

(pokračování strany 6)

14 Oddíl Informace pro přepravu

14.1 Číslo OSN ADR, ADN, IMDG, IATA	odpadá
14.2 Náležitý název OSN pro zásilku ADR, ADN, IMDG, IATA	odpadá
14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu ADR, ADN, IMDG, IATA třída	odpadá
14.4 Obalová skupina ADR, IMDG, IATA	odpadá
14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí: Látka znečišťující moře:	Ne
14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele Kemlerovo číslo:	Nedá se použít. -
14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II MARPOL73/78 a předpisu IBC	Nedá se použít.

15 Oddíl Informace o předpisech

15.1 Nařízení týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi

Národní předpisy:

VOC (EU): < 130 g/l (VOC-max. = 130 g/l (2010 A/e))

15.2 Posouzení chemické

bezpečnosti: Posouzení chemické bezpečnosti nebylo provedeno.

16 Oddíl Další informace

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

Relevantní věty

H226 Hořlavá kapalina a páry.

H315 Dráždí kůži.

H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

H411 Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

(pokračování na straně 8)

Bezpečnostní list
podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 02.07.2013

Číslo verze 12

Revize: 02.07.2013

Obchodní označení: 7200 Osmo Uviwax[®], farblos

(pokračování strany 7)

R36/38 Dráždí oči a kůže.

R51/53 Toxický pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí.

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

*** Údaje byly oproti předešlé verzi
změněny**