

# BEZPEČNOSTNÍ LIST podle vyhlášky č.27/1999 Sb.

Strana 1 ze 4

Datum vydání: 2.2.2000

číslo: 06-09

Datum revize:

Název výrobku: **NOVALIS SMALTO UNIVERSALE**

<b>1. Identifikace přípravku, dovozce a výrobce</b>	
<b>1.1: Obchodní název přípravku</b>	<b>NOVALIS SMALTO UNIVERSALE</b>
Číslo CAS:	nestanoveno
Další názvy přípravku:	žádné
<b>Doporučený účel použití:</b>	akrylový email pro vnitřní i venkovní užití, je vhodný pro jakýkoliv typ podkladu
<b>1.2 Informace o dovozci:</b>	
Obchodní jméno:	<b>AVIS COLOR s.r.o.</b>
Sídlo:	Tanvaldská 263, 463 11 Liberec 30 - Vratislavice, Česká republika
Identifikační číslo:	25035673
Telefon	+420-48-5161612
<b>1.3 Informace o výrobc:</b>	
Obchodní jméno:	<b>OIKOS s.r.l.</b>
Adresa	Via Negrelli 1-47042 Cesenatico (FO) –Italy
Telefon	+39-547-81412
<b>1.4 Nouzové telefonní číslo:</b>	+42-02-24 91 92 93 Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, 128 21 Praha 2, ČR
<b>2. Informace o složení přípravku</b>	
<b>2.1 Chemická charakteristika:</b>	nátěr na bázi akrylové pryskyřice ve vodní disperzi s přísadou pigmentů, plniv a pomocných látek
<b>2.2 Obsah nebezpečných látek:</b>	neobsahuje toxické a/nebo škodlivé složky klasifikované podle zákona č. 157/1998 Sb., jako nebezpečné
<b>3. Údaje o nebezpečnosti přípravku :</b>	
<b>3.1: Nejzávažnější nebezpečí pro zdraví člověka:</b>	Dlouhodobý nebo opakovaný styk s kůží může způsobit mírné podráždění, přímý kontakt může dráždit oči
<b>3.2 Označení nebezpečí:</b>	Výrobek není klasifikován jako nebezpečný přípravek
<b>3.3 Nejzávažnější nebezpečí pro životní prostředí:</b>	Kontaminace vody nebo půdy při úniku většího množství přípravku (při havárii)
<b>4. Pokyny pro první pomoc:</b>	
<b>4.1 Všeobecné pokyny</b>	Projeví-li se zdravotní potíže uvědomit lékaře a poskytnout mu informace z tohoto bezpečnostního listu.
<b>4.2 Při nadýchání:</b>	Postiženého přemístit na čerstvý vzduch; při potížích přivolat lékaře.
<b>4.3 Při styku s kůží:</b>	Potřísněnou kůži důkladně omýt vodou a mýdlem, při přetrvávajícím podráždění kůže konzultovat s lékařem.
<b>4.4 Při zasažení očí:</b>	Oči vyplachovat důkladně velkým množstvím čisté tekoucí vody. Při přetrvávajícím podráždění konzultovat s lékařem.
<b>4.5 Při náhodném požití:</b>	Postiženému dát vypít dostatečné množství vody a konzultovat s lékařem.

Datum vydání: 2.2.2000

číslo: 06-09

Datum revize:

Název výrobku: **NOVALIS SMALTO UNIVERSALE**

<b>5 Opatření pro hasební zásah</b>	
<b>5.1 Vhodná hasící média:</b>	Hasící opatření přizpůsobit okolnímu požáru. Výrobek sám o sobě není hořlavý.
<b>5.2 Zvláštní nebezpečí:</b>	žádné
<b>5.3 Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče:</b>	žádné
<b>6. Opatření v případě nahodilého úniku (při nehodě, havárii)</b>	
<b>6.1 Bezpečnostní opatření pro ochranu osob:</b>	Dodržovat základní hygienická pravidla, zabránit kontaktu s očima a kůží. Při vylití na podlahu je třeba zabránit upadnutí, podlaha může být kluzká.
<b>6.2 Bezpečnostní opatření pro ochranu životního prostředí:</b>	Zabránit vniknutí do kanalizace, povrchových a podzemních vod a do půdy. V případě jejich znečištění uvědomit příslušné místní úřady.
<b>6.3 Doporučené metody čištění a zneškodnění :</b>	Vylitou hmotu sebrat pomocí savého materiálu (zemina, písek, Silikagel, univerzální absorbér apod.) a odstranit mechanicky. Vzniklý odpad po zaschnutí likvidovat ve vhodné sběrně nebo na skládce
<b>7 Pokyny pro zacházení a skladování</b>	
<b>7.1 Pokyny pro bezpečné zacházení:</b>	Respektovat všeobecné bezpečnostní zásady pro manipulaci s chemickými látkami. Vyvarovat se vniknutí do očí a styku s kůží.
<b>7.2 Podmínky pro bezpečné skladování:</b>	Chránit před mrazem. Minimální doporučená skladovací teplota je + 3°C, maximální teplota + 36 °C.
<b>8 Kontrola expozice a ochrana osob (Limity expozice a osobní ochranné pracovní prostředky)</b>	
<b>8.1 Technická opatření :</b>	Žádné speciální opatření není nutné.
<b>8.2 Kontrolní parametry:</b>	Žádné kontrolní parametry nejsou stanoveny
<b>8.3 Osobní ochranné prostředky:</b>	Žádné speciální ochranné prostředky nejsou nutné
Ochrana dýchacích cest:	Za normálních podmínek ochrana není nutná.
Ochrana očí:	Ochranné brýle
Ochrana rukou:	Ochranné rukavice
Ochrana kůže:	Ochranný pracovní oděv

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle vyhlášky č.27/1999 Sb.

Strana 3 ze 4

Datum vydání: 2.2.2000

číslo: 06-09

Datum revize:

Název výrobku: **NOVALIS SMALTO UNIVERSALE**

<b>9 Fyzikální a chemické vlastnosti</b>			
<b>9.1 Vzhled</b>	Pasta		
Skupenství (při 20°C):	viskózní kapalina		
Barva:	bílá + odstíny dle vzorkovnice		
<b>9.2 Zápach (vůně):</b>	charakteristický pro daný druh		
	<i>hodnota</i>	<i>jednotka</i>	<i>metoda</i>
<b>9.3 pH</b>	8,5-9	při ...g/l H <sub>2</sub> O	
<b>9.4 Teplota varu</b>	bezpředmětné	°C	
<b>9.5 Bod vzplanutí</b>	nehořlavé	°C	
<b>9.6 Samozápalnost</b>	bezpředmětné	°C	
<b>9.7 Meze výbušnosti</b>	nepoužitelné	% obj.	
<b>9.8 Hustota (při °C):</b>	1,2-1,3	g. cm <sup>-3</sup>	
<b>9.9 Rozpustnost ve vodě</b>	ředitelná		
<b>9.10 Obsah sušiny</b>	nestanoven	% hm	
<b>9.11 Obsah rozpouštědla</b>	nestanoven	% hm	
<b>9.12 Viskozita</b>	4 500 - 7 000	mPa.s	Brookfield
<b>10 Stabilita a reaktivita</b>			
<b>10.1 Podmínky, kterých je nutno se vyvarovat</b>	Výrobek je stabilní při dodržení doporučených podmínek ke skladování a manipulaci (viz bod 7)		
<b>10.2 Látky a materiály, s nimiž výrobek nesmí přijít do styku:</b>	Nejsou známy		
<b>10.3 Nebezpečné rozkladné produkty:</b>	Nejsou známy		
<b>11 Toxikologické informace</b>			
<b>11.1 Toxicita</b>	Pro tento přípravek nejsou k dispozici žádná toxikologická data		
<b>11.2 Zkušenosti u člověka:</b>	Výrobek není toxický, jestliže je používán odpovídající technickým způsobem a při zacházení s ním jsou dodržována obecně platná hygienická pravidla.		
<b>12 Ekologické informace:</b>			
<b>12.1 Vliv přípravku na životní prostředí</b>	Nejsou známy nepříznivé vlivy na životní prostředí a ani je není třeba očekávat, pokud je s výrobkem správně zacházeno.		
<b>12.2 Toxicita pro ostatní prostředí:</b>	není stanoveno		
<b>12.3 Další údaje:</b>	Chraňte životní prostředí před nevhodným způsobem likvidace odpadu.		

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle vyhlášky č.27/1999 Sb.

Strana 4 ze 4

Datum vydání: 2.2.2000

Datum revize:

číslo: 06-09

Název výrobku: **NOVALIS SMALTO UNIVERSALE**

<b>13 Informace o zneškodňování :</b>		
<b>13.1 Způsoby zneškodňování přípravku:</b>	Ve sběrnách nebo na skládkách nebezpečného odpadu	
<b>13.2 Způsoby zneškodňování kontaminovaného obalu:</b>	Ve sběrnách nebo na skládkách nebezpečného odpadu	
<b>13.3 Další údaje: (odkazy na právní předpisy o odpadech):</b>	Zákon č.125/1997 Sb., o odpadech; vyhláška MŽP č.337/1997 Sb., Katalog odpadů	
	<b>Kód odpadu:</b>	<b>Kategorie odpadu:</b>
	Plastový obal: <b>15 01 02</b>	<b>O</b> (čistý obal) / <b>N</b> (znečištěný obal)
	Kovový obal: <b>15 01 04</b>	<b>O</b> (čistý obal) / <b>N</b> (znečištěný obal)
	Vytvrzená barva nebo lak: <b>08 01 05</b>	<b>N</b>
	Vodný kal s obsahem barev nebo laků: <b>08 01 08</b>	<b>N</b>
Barvy <i>-komunální odpad -oddělený sběr</i> <b>20 01 12</b>	<b>N</b>	
<b>14 Informace pro přepravu :</b>		
<b>14.1 Pozemní přeprava:</b>	žádné údaje	
<b>14.2 Námořní přeprava:</b>	žádné údaje	
<b>14.3 Letecká přeprava:</b>	žádné údaje	
<b>14.4 Další údaje</b>	Výrobek není nebezpečným zbožím ve smyslu dopravních předpisů	
<b>15 Informace o právních předpisech</b>		
<b>15.1 Označení podle nařízení vlády č. 25/1999 Sb.</b>	Výrobek není klasifikován jako nebezpečný přípravek ve smyslu zákona č. 157/1999 Sb., a nevztahují se na něj požadavky na označení podle tohoto zákona a předpisů souvisejících.	
<b>15.2 Právní předpisy, které se vztahují k přípravku:</b>	Zákon č.157/1999 Sb., o chemických látkách a přípravcích; ve znění pozdějších předpisů a souvisejících nařízení vlády a vyhlášky MŽP a MZd Zákon č.125/1997 Sb., o odpadech; vyhláška č.337/1997 Sb., katalog odpadů; Zákon č. 20/1966 Sb., o péči o zdraví lidu; Zákon č. 91/1995 Sb., o požární ochraně	
<b>16 Další informace</b>		
Uvedené údaje odpovídají stavu vědomostí a zkušeností platných v době vydání tohoto bezpečnostního listu a jsou v souladu s platnými právními předpisy. Uživatel je odpovědný za dodržování všech nutných opatření k bezpečnému nakládání s výrobkem a za používání výrobku k účelu deklarovanému v bodě 1. Bezpečnostní list obsahuje pouze údaje týkající se znaků výrobku potřebných pro zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a ochrany životního prostředí, tyto údaje však nepředstavují žádnou záruku za vlastnosti výrobku.		
Bezpečnostní list vystavil:		