

BEZPEČNOSTNÍ LIST podle vyhlášky č.27/1999 Sb.

Strana 1 ze 4

Datum vydání: 2.2.2000

číslo: 01-12

Datum revize:

Název výrobku: **SUPERCOLOR**

1. Identifikace přípravku, dovozce a výrobce

1.1 Obchodní název přípravku : **SUPERCOLOR**

Číslo CAS: nestanoveno

Další názvy látky/přípravku: žádné

1.2 Doporučený účel použití: Paropropustná barva na bázi vody pro vnitřní i vnější použití

1.2 Informace o dovozci:

Obchodní jméno: **AVIS COLOR s.r.o.**
Sídlo: Tanvaldská 263, 463 11 Liberec 30 - Vratislavice, Česká republika
Identifikační číslo: 25035673
Telefon: +420-48-5161612

1.3 Informace o výrobc:

Obchodní jméno: **OIKOS s.r.l.**
Adresa: Via Negrelli 1-47042 Cesenatico (FO) -Italy
Telefon: +39-547-81412

1.4 Nouzové telefonní číslo: +42-02-24 91 92 93 Toxikologické informační středisko,
Na Bojišti 1, 128 21 Praha 2, ČR

2. Informace o složení přípravku

Chemická charakteristika: minerální barva modifikovaná akrylátovou pryskyřicí**Výrobek obsahuje tyto nebezpečné látky:**

Chemický název	Číslo CAS	Číslo ES (EINECS)	Obsah v %:	Výstražný symbol	R-věta	S-věta
Uhlíčitán vápenatý Calcium carbonate	471-34-1	207-439-9	> 20	Xi	41-37/38	22-25-26-29/39

3. Údaje o nebezpečnosti přípravku :

3.1. Nejzávažnější nebezpečí a negativní účinky na zdraví člověka při používání přípravku:

Přípravek může způsobit při delším kontaktu s pokožkou její vysušení, dále podráždění očí, nevolnost

Xi Dráždivý**R 37/38** Dráždí dýchací orgány a kůži**R 41** Nebezpečí vážného poškození očí

3.2 Nejzávažnější nebezpečí a negativní účinky na životní prostředí při používání přípravku:

Kontaminace vody nebo půdy při úniku velkého množství (při havárii).

4. Pokyny pro první pomoc

4.1 Všeobecné pokyny: Nejsou nutná žádná zvláštní opatření**4.2 Při nadýchání:** Při potížích s dýcháním zabezpečit přísun čerstvého vzduchu. Při přetrvávajících potížích vyhledat lékařskou pomoc.**4.3 Při styku s kůží:** Potřísněnou kůži důkladně omýt vodou a mýdlem, následně ošetřit reparačním krémem.**4.4 Při zasažení očí:** Vyndat kontaktní čočky. Oči vyplachovat důkladně, min. 10 minut, čistou tekoucí vodou. V případě nutnosti zavolat lékaře.**4.5 Při náhodném požití:** Vypláchnout ústa, vypít větší množství vody a konzultovat s lékařem

Název výrobku: **SUPERCOLOR****5. Opatření pro hasební zásah :** výrobek není hořlavý**6. Opatření v případě nahodilého úniku** (při nehodě, havárii)

- 6.1 Bezpečnostní opatření pro ochranu osob:** Dodržovat základní hygienická pravidla
- 6.2 Bezpečnostní opatření pro ochranu životního prostředí:** Zabránit vniknutí do kanalizace, povrchových a podzemních vod a do půdy. V případě jejich znečištění uvědomit příslušné místní úřady.
- 6.3 Doporučené metody čištění a zneškodnění :** Zbylý materiál odstranit mechanicky , smíchat se zeminou nebo s pískem. Vzniklý odpad po zaschnutí likvidovat ve vhodné sběrně nebo skládce
- 6.4 Další údaje (dodatečné pokyny):** žádné

7. Pokyny pro zacházení a skladování**7.1 Pokyny pro zacházení**

Opatření pro bezpečné zacházení: Respektovat všeobecné bezpečnostní zásady pro manipulaci s chemickými látkami.

7.2 Skladování

Podmínky pro bezpečné skladování: Skladovat v dobře uzavřených obalech.
Skladovat v suchu v rozmezí teplot 5 až 35 °C.
Chránit před mrazem a přímým slunečním zářením.
Řídit se pokyny na etiketách.

8. Kontrola expozice a ochrana osob (Limity expozice a osobní ochranné pracovní prostředky)

8.1 Technická opatření : Přirozená nebo nucená cirkulace vzduchu, zvláštní opatření nejsou nutná

8.2 Kontrolní parametry: Dále jsou uvedeny složky, jejichž limitní hodnoty jsou stanoveny a musí být na pracovišti kontrolovány

Chemický název	Číslo CAS	nejvyšší přípustná pracovní koncentrace	limitní hodnota	jednotka
Uhličitán vápenatý	471-34-1	NPK-P	10	mg/m ³

8.3 Osobní ochranné prostředky:

- Ochrana dýchacích cest: za normálních podmínek není nutná, při broušení je doporučen respirátor
- Ochrana očí: při broušení použít ochranné brýle
- Ochrana rukou: ochranné rukavice
- Ochrana kůže: ochranný oděv

Název výrobku: **SUPERCOLOR****9. Fyzikální a chemické vlastnosti**

9.1 Vzhled	pasta		
Skupenství (při 20°C):	viskózní kapalina		
Barva:	bílá či barevná		
9.2 Zápach (vůně):	příjemná		
	<i>hodnota</i>	<i>jednotka</i>	<i>metoda</i>
9.3 pH	7,5-8,5	přig/l H ₂ O	
9.4 Teplota varu	bezpředmětné	°C	
9.5 Bod vzplanutí	nehořlavé	°C	
9.6 Samozápalnost	bezpředmětné	°C	
9.7 Meze výbušnosti	nepoužitelné	% obj.	
9.8 Hustota (při °C):	1,5	g. cm ⁻³	
9.9 Rozpuštěnost ve vodě	nepoužitelné		
9.10 Obsah sušiny	neuveđen	% hm	
9.11 Obsah rozpouštědla	neuveđen	% hm	
9.12 Viskozita	20 000	mPa.s	Brookfield

10. Stabilita a reaktivita

10.1 Podmínky, za nichž je výrobek stabilní, podmínky, kterých je nutno se vyvarovat :	Při dodržení doporučených předpisů ke skladování a manipulaci je látka stabilní
10.2 Látky a materiály, s nimiž výrobek nesmí přijít do styku:	Neskladovat v blízkosti kyselin, alkalických a oxidačních materiálů a vyvarovat se exotermických reakcí.
10.3 Nebezpečné rozkladné produkty:	Při vysokých teplotách mohou vzniknout nebezpečné rozkladné látky, jako oxid uhličitý, oxid uhelnatý a oxidy dusíku apod.

11 Toxikologické informace

Zkušenosti s účinky na člověka:	Při dodržování základních bezpečnostních a hygienických předpisů a správném zacházení nemůže dojít k poškození zdraví. Při dlouhodobém nebo opakovaném styku s kůží může dojít k jejímu vysušení .
--	---

12. Ekologické informace:

12.1 Vliv přípravku na životní prostředí	Při přípravě tohoto bezpečnostního listu nebyly k dispozici žádné údaje
12.2 Toxicita pro ostatní prostředí:	není stanoveno
12.3 Další údaje:	Produkt nevylévat do kanalizace.

Název výrobku: **SUPERCOLOR****13. Informace o zneškodňování (likvidaci):****13.1 Způsoby zneškodňování látky/přípravku:** ve sběrnách nebo na skládkách nebezpečného odpadu**13.2 Způsoby zneškodňování kontaminovaného obalu:** ve sběrnách nebo na skládkách nebezpečného odpadu**13.3 Další údaje:***(odkazy na právní předpisy o odpadech):*

Zákon č.125/1997 Sb., o odpadech; vyhláška MŽP č.337/1997 Sb., Katalog odpadů

Kód odpadu:**Kategorie odpadu:**

Plastový obal:	15 01 02	O (čistý obal) / N (znečištěný obal)
Kovový obal:	15 01 04	O (čistý obal) / N (znečištěný obal)
Vytvrzená barva nebo lak:	08 01 05	N
Vodný kal s obsahem barev nebo laků:	08 01 08	N
Odpady z výroby cementu, vápna, sádry a předmětů z nich vyrobených	10 13 00	O

14. Informace pro přepravu: Přepravované zboží není nebezpečné ve smyslu mezinárodních a národních dopravních předpisů.**15. Informace o právních předpisech****Právní předpisy, které se vztahují k přípravku:**

zákon č.157/1999 Sb., o chemických látkách a přípravcích; souvisejí 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

Označení podle nařízení vlády č. 25/1999 Sb.**Xi**

dráždivý

Nebezpečné složky: vápenecVýstražný symbol: Xi DráždivýStandardní věty označující specifickou rizikovost (R-věty)**R 37/38** Dráždí oči a dýchací orgány**R 41** Nebezpečí vážného poškození očíStandardní pokyny pro bezpečné nakládání (S-věty)**S 2** Uchovávejte mimo dosah dětí**S 22** Nevdechujte prach**S 25** Zamezte styku s očima**S 26** Při zasažení očí důkladně vypláchněte vodou a vyhledejte lékařskou pomoc**S 29** Nevylévejte do kanalizace**S 39** Používejte osobní ochranné prostředky pro oči a nebo obličej**16. Další informace**

Bezpečnostní list obsahuje údaje potřebné pro zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a ochrany životního prostředí. Uvedené údaje odpovídají současnému stavu našich vědomostí a zkušeností 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 vypracoval:

BEZPEČNOSTNÍ LIST podle vyhlášky č.27/1999 Sb.

Strana 5 ze 4

Datum vydání: 2.2.2000

číslo: 01-12

Datum revize:

Název výrobku: **SUPERCOLOR**