



# GR1500 a GR3000

## Odstraňovače graffiti

### Technické údaje

Technický list - Datum: Červenec 2012

#### Obecný popis:

3M odstraňovače graffiti byly speciálně vyvinuty tak, aby s maximální účinností odstraňovaly stopy aerosolových sprejů, značkovacích, disperzních barev, rtěnek a pastelek z jejich doporučených typů povrchů.

Složení produktu GR1500 bylo zvoleno tak, aby bezpečně a efektivně odstraňoval graffiti z většiny plastových povrchů a z většiny natřených či lakovaných povrchů, aniž by je poškodil.

Složení produktu GR3000 bylo zvoleno tak, aby efektivně odstraňoval graffiti ze zděných a betonových povrchů.

#### Přednosti produktů:

- Kapalná forma umožňuje rychlé proniknutí a rychlé rozpuštění graffiti.
- Slabý zápach
- Používají biologicky odbouratelné suroviny, neobsahují aromatická, alifatická nebo chlorovaná rozpouštědla, mají velmi nízký dopad na životní prostředí.
- Neutralizují se vodou.

#### Kde a kdy používat:

Produkt GR1500 používejte na: většinu plastů, plastové lamináty, ploché polykarbonátové desky, povrchy z čirého akrylátu, některé druhy vinylu, lesklé natřené povrchy, lakované povrchy, latexové barvy.

Produkt GR3000 používejte na: zdivu, betonu, kovových površích, nerezové oceli, smaltu, keramických dlaždicích.

#### Divize budov a komerčních služeb

3M Belgie  
Canadastraat 11, Haven 1005  
2070 Zwijndrecht, Belgie

#### Návod k použití:

1. Nejlepších výsledků dosáhnete, když produkt nastříkáte na graffiti a necháte ho působit pět minut. Pak ho setřete krouživým pohybem hadru nebo štětce. Další možností je zvlhčit kapalinou čistou utěrku z mikrovlákna Scotch-Brite™ 350 nebo 3M Scotch-Brite™ jako je například Scotch-Brite™ 2010 High Performance cloth. Na graffiti lehce poklepejte a otřete ho, utěrku často obračejte, aby se setřený materiál nevrátil zpět na povrch.
2. Veškeré zbytky otřete čistými vlhkými utěrkami z mikrovlákna Scotch-Brite™ 350 nebo 3M Scotch-Brite™, jako například Scotch-Brite™ 2010 High Performance cloth, potom povrch opláchněte, nejlépe vodou s jemným čistícím prostředkem.
3. Také můžete kapalinu nanést měkkým štětcem a krouživým pohybem postupně graffiti odstranit.
4. Povrch musí zůstat mokrý, podle potřeby kapalinu přidejte. Otřete a opláchněte, jak bylo popsáno výše. Nezapomeňte nakonec místo opláchnout vodou.

#### Poznámky:

Před vlastní aplikací proveďte zkoušku na malé ploše, abyste si ověřili kompatibilitu povrchu. Účinek v podobě odstraňování graffiti pomine v okamžiku opláchnutí vodou. Produkt může mít omezený účinek na staré graffiti, které již poškodilo povrch.

#### Technické specifikace výrobku:

	GR1500	GR3000
Bod varu	>100°C	
Bod vzplamnutí	100°C	
Hustota	0,97	1,04

#### Shrnutí opatření:

Informace o konkrétních zdravotních rizicích, první pomoci a preventivních opatřeních najdete v Materiálovém bezpečnostním listu.

#### Pro GR1500 a GR3000

- Dráždí oči
- Dráždí kůži
- Vyvarujte se kontaktu s pokožkou a očima.
- Při zasažení očí je okamžitě důkladně vypláchněte vodou a vyhledejte lékařskou pomoc
- Používejte vhodný ochranný oděv, ochranné rukavice a osobní ochranné prostředky pro oči a obličej
- Škodlivý při požití nebo vdechování
- Při styku s kůží okamžitě omyjte velkým množstvím mýdla a vody.
- Používejte pouze na dobře větraných místech
- V případě požití nevyvolávejte zvracení. Vypijte 1-2 sklenice vody. Vyhledejte lékařské ošetření.

#### Pro GR3000

- Xi: Dráždivý
- Nebezpečí vážného poškození zraku
- Škodlivý pro vodní organismy

Pro GR1500



- Xn: škodlivý
- Zdraví škodlivý při vdechnutí a požití.