

BEZPEČNOSTNÍ LIST

8000480 STAPLES 200ML HFC FREE INVERTIBLE AIR DUSTER

Strana 1

Vydal: 08/09/2009

Číslo revize: 1

1. IDENTIFIKACE LÁTKY / PŘÍPRAVKU A SPOLEČNOSTI / PODNIKU

Název produktu: 8000480 STAPLES 200ML HFC FREE INVERTIBLE AIR DUSTER

Kód produktu: 8000480

Synonyma: OTHER PRODUCT REFERENCES: 240-50-075 (21-081)

Použití / popis produktu: Cleaning Product

Název firmy: STAPLES EUROPE BV

HOOGOORDDREEF 62

1101 BE AMSTERDAM

THE NETHERLANDS

MSDSAustria@Staples.eu

Poison Centre Tel: +42 2 2496 4234

Tel.: 00800 5000 3000

Telefon pro použití v nouzi: 0080050003000 (Mon-Thur 0900-1700 Fri 0900-1600)

2. IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI

Hlavní nebezpečí: Extrémně hořlavý.

3. SLOŽENÍ / INFORMACE O SLOŽKÁCH

Nebezpečné složky: BUTANE 55-70%

EINECS: 203-448-7 CAS: 106-97-8

[F+] R12

Obsahuje: Propane Cas 74-98-6 EC 200-827-9 F+ R12 25-50%

4. POKYNY PRO PRVNÍ POMOC (PRÍZNAKY)

Kontakt s kuzí: V místě styku může být mírné podráždění. Může dojít k omrzlinám, což způsobí zbělení zasažené oblasti a její necitlivost.

Kontakt s očima: Může dojít k podráždění a zarudnutí.

Pozití: Může dojít k podráždění krku.

Vdechnutí: Může být podráždění krku s pocitem tísně na hrudníku.

4. POKYNY PRO PRVNÍ POMOC (ZÁKROK)

Kontakt s kuzí: Sundejte všechno kontaminované oblečení a obuv, pokud není nalepeno na kůži. Ihned opláchněte velkým množstvím vody s mýdlem.

Kontakt s očima: Vyplachujte oko tekoucí vodou po dobu 15 minut. Převezte do nemocnice na vyšetření odborným lékařem.

Pozití: Vypláchněte ústa vodou. Pokud je v bezvědomí, zkontrolujte, zda dýchá a pokud je to nutné, pak provádějte umělé dýchání. Poradte se s lékařem. Nevyvolávejte zvracení.

Vdechnutí: Poradte se s lékařem.

[pokracování...]

BEZPEČNOSTNÍ LIST

8000480 STAPLES 200ML HFC FREE INVERTIBLE AIR DUSTER

5. OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU

Hasicí media: Oxid uhličitý. Suchý chemický prášek. Nepoužívejte vodu.

Nebezpečí vystavení vlivu: Při hoření vysílá toxické výpary/dýmy. Extrémně hořlavý. Může vytvářet hořlavou /výbušnou směs prach-vzduch.

Ochrana hasiců: Použijte samostatný (přenosný) dýchací přístroj. Noste ochranný oděv, abyste zabránili styku s kůží a očima.

6. OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU

Opatření osobní ochrany: Podrobnosti týkající se ochrany osob viz v kapitole 8 bezpečnostního listu (SDS). Odstraňte všechny zdroje zapalování.

Opatření ochrany prostředí: Nelikvidujte cestou odpadu či vodních toků. Znečištění omezte použitím ochranné hráze.

Metody čistení: Znečištěné místo opláchněte velkým množstvím vody. Čištění smí provádět pouze kvalifikovaný personál, který je obeznámen s konkrétní látkou.

7. ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ

Manipulační pozadavky: Zamezte tvorbě a šíření prachu ve vzduchu. Zajistěte dostatečnou ventilaci prostor. Nemanipulujte s látkou v omezených (malých) prostorech. Kouření zakázáno. Zamezte přímému styku s látkou.

Podmínky skladování: Uchovávejte na chladném a dobře větraném místě. Uchovávejte mimo dosah zdrojů zapalování. Chraňte před přímým slunečním světlem. Podlaha skladovací místnosti musí být nepropustná, aby se zabránilo úniku tekutin. Ujistěte se, že osvětlení a elektrické vybavení není zdrojem zapalování. Podlaha skladovací místnosti musí být nepropustná, aby se zabránilo úniku tekutin.

Vhodný obal: Musí být uchováváno pouze v původním balení.

8. OMEZOVÁNÍ EXPOZICE / OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY

Nebezpečné slozky: BUTANE
TWA (8hod. expozice): 1450 mg/m³ STEL (15min. expozice): 1810 mg/m³

Technická opatření: Zajistěte dostatečnou ventilaci prostor. Ujistěte se, že osvětlení a elektrické vybavení není zdrojem zapalování. Podlaha skladovací místnosti musí být nepropustná, aby se zabránilo úniku tekutin. Zajistěte splnění veškerých technických opatření uvedených v kapitole 7 bezpečnostního listu.

Respirační ochrana: Only required for prolonged exposure to vapours by inhalation

Ochrana rukou: Only required for prolonged contact Ochranné rukavice.

Ochrana očí: Do not spray towards skin or eyes

9. FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

Skupenství: Aerosol

Barva: Bezbarvý

BEZPEČNOSTNÍ LIST

8000480 STAPLES 200ML HFC FREE INVERTIBLE AIR DUSTER

Pach: Dráždivý zápach
Rozpustnost ve vode: Rozpustný
Bod / rozmezí varu °C: 78
Bod tání / rozmezí tání °C: Not relevant
Bod vznícení °C: <0 and <=35
Samovznícení °C: 200
Tlak páry: Below 110kPa(1.10bar)
Relativní hustota: <1

10. STÁLOST A REAKTIVITA

Stabilita: Za normálních podmínek stabilní.
Nutno vyloučit tyto podmínky: Teplo / žár. Přímé sluneční světlo Zdroje zapalování. Horké povrchy. Plameny.
Nutno vyloučit tyto materiály: Silná oxidační činidla.
Nebezpečné produkty rozkladu: Při hoření vysílá toxické dýmy oxidu uhličitého / oxidu uhelnatého.

11. TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

Chronická toxicita: Nebezpečí kumulativních účinku při styku s kuzí. Nebezpečí kumulativních účinku při pozití.
Nebezpečí velmi vážných nevratných účinku při vdechování.
Cesty vystavení vlivu: Cesty expozice a odpovídající příznaky viz kapitola 4 bezpečnostního listu (SDS).

12. EKOLOGICKÉ INFORMACE

Stálost a rozložitelnost: Nejsou k dispozici žádné údaje.
Potenciál bioakumulace: Nejsou k dispozici žádné údaje.

13. POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ

Likvidace obalu: Zajistěte sběr odpadu specializovanou firmou pro zneškodňování odpadů.
NB: Uživatel je upozorňován na možnou existenci regionálních nebo národních předpisů a zákonů týkajících se likvidace.

14. INFORMACE PRO PŘEPRAVU**ADR / RID**

Číslo OSN: 1950
Klasifikační kód: 5F
Expediční název: AEROSOLS
Znacení: 2.1

Trída ADR: 2

BEZPEČNOSTNÍ LIST

8000480 STAPLES 200ML HFC FREE INVERTIBLE AIR DUSTER

IMDG / IMO**Císlo OSN:** 1950**Trída:** 2**EmS:** F-D,S-U**Látka znečistující more:** .**Znacení:** 2.1**IATA / ICAO****Císlo OSN:** 1950**Trída:** 2**Znacení:** 2.1**15. INFORMACE O PŘEDPÍSECH****Symbole nebezpečí:** Extrémně hořlavý.**Fráze rizika:** R12: Extrémně hořlavý.**Bezpečnostní fráze:** S16: Uchovávejte mimo dosah zdrojů zapálení - Zákaz kouření.

S33: Proveďte preventivní opatření proti výbojům statické elektřiny.

S23: Nevdechujte výpar.

S2: Uchovávejte mimo dosah dětí.

S51: Používejte pouze v dobře větraných prostorách.

Kontejner je pod tlakem: chrante před slunečním zářením a nevystavujte teplotám vyšším než 50°C. Po použití neprorázejte a nevhazujte do ohně.

S46: Při požití okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tento obal nebo označení.

Nestříkejte do otevřeného ohně ani na žádný rozžhavený materiál. Uchovávejte mimo dosah zdroje zapalování - Zákaz kouření. Uchovávejte mimo dosah dětí.

Výstrážné fráze: Spray in short bursts

Do not use for any purpose other than for the one that it is intended

Nestříkejte do otevřeného ohně ani na žádný rozžhavený materiál. Uchovávejte mimo dosah zdrojů zapalování # Zákaz kouření. Uchovávejte mimo dosah dětí.

Kontejner je pod tlakem: chraňte před slunečním zářením a nevystavujte teplotám vyšším než 50°C. Po použití neprorázejte a nevhazujte do ohně.

NFPA 704 Label : Health = 0 Flammability = 4 Instability = 1 Special Hazards = 0

Poznámka: Výše uvedené informace o právních předpisech označují pouze základní předpisy, které se specificky vztahují k produktu popsanému v bezpečnostním listu. Uživatel se upozorňuje na možnou existenci dalších ustanovení, která doplňují tyto předpisy. Viz související národní, mezinárodní a místní předpisy a ustanovení.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

8000480 STAPLES 200ML HFC FREE INVERTIBLE AIR DUSTER

16. DALŠÍ INFORMACE

R-vety použité v c. 3: R12: Extrémně hořlavý.

Právní odmítnutí: Výše uvedené informace jsou považovány za správné, ale nemusí být úplné a mají se používat jen jako vodítko. Tato firma nesmí být považována za zodpovědnou za škodu vzniklou v důsledku manipulace s výše uvedeným produktem či v důsledku styku s tímto produktem.