

# SÄKERHETS DATABLAD

5661638 STAPLES 150ML WHITEBOARD RENOVATOR & POLISH

Sida 1

Utfärdat: 02/09/2009

Revisionsnr: 1

## 1. NAMNET PÅ ÄMNET/BEREDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

**Produktnamn:** 5661638 STAPLES 150ML WHITEBOARD RENOVATOR & POLISH

**Produktkod:** 5661638

**Synonymer:** OTHER PRODUCT REFERENCES: 240-50-019 (21-017)

**Användning / beskr. av prod:** Cleaning Fluid for Whiteboards

**Namnet på företag:** STAPLES EUROPE BV

HOOGOORDDREEF 62

1101 BE AMSTERDAM

THE NETHERLANDS

MSDSSweden@Staples.eu

Poison Centre Tel:+46 8 33 12 31 / 112

Tel: 00800 5000 3000

Tel. Nödsituation: 00800 5000 3000 (0900-1700)

## 2. FARLIGA EGENSKAPER

**Huvudsakliga faror:** Extremt brandfarligt.

## 3. SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

**Beståndsdelar:** NATRIUMNITRIT 1-10%

EINECS: 231-555-9 CAS: 7632-00-0

[O] R8; [T] R25; [N] R50

- 2-BUTOXIETANOL 1-10%

EINECS: 203-905-0 CAS: 111-76-2

[Xn] R20/21/22; [Xi] R36/38

- BUTAN 1-10%

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

[F+] R12

## 4. FÖRSTA HJÄLPEN (SYMPTOM)

**Hudkontakt:** Irritation och hudrodnad kan uppträda där huden varit i kontakt med ämnet.

**Ögonkontakt:** Irritation och rodnad kan uppträda. Ögonen kan rinna rikligt.

**Förtäring:** Smärta och rodnad i hals och mun kan uppträda. Illamående och magsmärtor kan uppträda.

Kräkningar kan uppträda.

**Inandning:** Halsen kan kännas irriterad och bröstet kan kännas trångt.

## 4. FÖRSTA HJÄLPEN (ÅTGÄRDER)

**Hudkontakt:** Avlägsna omedelbart alla nedsmutsade kläder och skor om inte dessa har fastnat i huden. Skölj hud som varit i kontakt med ämnet under rinnande vatten i 10 minuter eller ännu längre om ämnet fortfarande finns på huden. Konsultera en läkare.

[inneh...]

# SÄKERHETS DATABLAD

5661638 STAPLES 150ML WHITEBOARD RENOVATOR &amp; POLISH

**Ögonkontakt:** Skölj ögat under rinnande vatten i 15 minuter. Bege dig till sjukhus för undersökning av specialist.

**Förtäring:** Skölj munnen med vatten. Framkalla inte kräkning. Bege dig till sjukhus så fort som möjligt.

**Inandning:** Uppsök frisk luft om ångor olyckligtvis har inandats. Konsultera en läkare.

## 5. BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER

**Släckmedel:** Alkoholsäkert skum. Koldioxid. Torrt kemiskt pulver.

**Särskilda faror vid exponering:** Vid förbränning avges giftig rök. Extremt brandfarligt.

**Särskild skyddsutrustning:** Använd sluten andningsapparat. Använd skyddskläder för att undvika kontakt med ögon och hud.

## 6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

**Personliga skyddsåtgärder:** Vi hänvisar till avsnitt 8 i säkerhetsdatabladet för personliga skyddsåtgärder. Avlägsna alla antändningskällor.

**Miljöskyddsåtgärder:** Släpp inte ut ämnet i avlopp eller vattendrag. Omhändertag spill genom inneslutning.

**Saneringsmetoder:** Absorberas i torr jord eller sand. Använd ingen rengöringsutrustning som kan bilda gnistor. Rengöring bör endast utföras av behörig personal med kännedom om ämnet.

## 7. HANTERING OCH LAGRING

**Hantering:** Undvik dimmbildning i luften. Se till att området har tillräcklig god ventilation. Hantera inte ämnet i slutet utrymme. Rökning förbjuden.

**Lagringsbetingelser:** Förvaras svalt och väl ventilerat Förpackningen förvaras väl tillsluten. Undvik direkt solljus. Förvaras åtskilt från antändningskällor. Se till att belysningen och övrig elektrisk utrustning inte är antändningskällor.

## 8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN / PERSONLIGT SKYDD

**Beståndsdelar:** 2-BUTOXIETANOL

TWA (Exponering: 8 h): 25 ppm STEL (Exponering: 15 min): 50 ppm

• BUTAN

TWA (Exponering: 8 h): 1450 mg/m<sup>3</sup> STEL (Exponering: 15 min): 1810 mg/m<sup>3</sup>

**Tekniska åtgärder:** Se till att området har tillräcklig god ventilation. Se till att alla tekniska åtgärder uppräknade i avsnitt 7 i säkerhetsdatabladet finns på plats.

**Andningsskydd:** Sluten andningsapparat måste finnas tillgänglig vid nödsituationer.

**Handskydd:** Only required for prolonged contact with cleaning fluid Skyddshandskar.

**Ögonskydd:** In case of splashing Skyddsglasögon. Ha ögonduch till hands.

**Hudskydd:** Skyddskläder.

## 9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

**Tillstånd:** Vätska

**Färg:** Vit

**SÄKERHETS DATABLAD**

5661638 STAPLES 150ML WHITEBOARD RENOVATOR &amp; POLISH

<b>Löslighet i vatten:</b>	Löslig
<b>Kokpunkt/intervall°C:</b>	100
<b>Smältpunkt/intervall°C:</b>	Not relevant
<b>Flampunkt°C:</b>	<0 distillation <=35
<b>Självantändlighet°C:</b>	200
<b>Ångtryck:</b>	below 110kPa(1.10bar)
<b>Relativ densitet:</b>	1

**10. STABILITET OCH REAKTIVITET**

<b>Stabilitet:</b>	Stabil under normala förhållanden.
<b>Förhållanden att undvika:</b>	Värme. Antändningskällor. Heta ytor. Lågor. Direkt solljus.
<b>Material att undvika:</b>	Starkt oxiderande ämnen.
<b>Farliga omvandlingsprodukter:</b>	Vid förbränning avges giftig rök som består av koldioxid / koloxid.

**11. TOXIKOLOGISK INFORMATION**

<b>Beståndsdelar:</b>	NATRIUMNITRIT ORL MUS LD50 175 mg/kg ORL RAT LD50 180 mg/kg SCU RAT LD50 96600 µg/kg
•	2-BUTOXIETANOL IVN RAT LD50 307 mg/kg ORL MUS LD50 1230 mg/kg ORL RAT LD50 470 mg/kg
<b>Kronisk toxicitet:</b>	Kan ansamlas i kroppen och ge skador vid inandning. Kan ansamlas i kroppen och ge skador vid hudkontakt. Kan ansamlas i kroppen och ge skador vid förtäring.
<b>Exponeringsvägar:</b>	Vi hänvisar till avsnitt 4 i säkerhetsdatabladet för exponeringsvägar och motsvarande symptom.

**12. EKOLOGISK INFORMATION**

<b>Rörlighet:</b>	Löslig i vatten.
<b>Persistens och nedbrytbarhet:</b>	Data saknas.
<b>Bioackumuleringsförmåga:</b>	Data saknas.
<b>Andra skadliga effekter:</b>	Germany: WGK 1 (VwVwS vom 17/05/99, KBws) Cas 111-76-2 IARC Groupe 3 (The agent is not classifiable as to its carcinogenicity in to humans) Butyl Glycol INRS Nr761

**13. AVFALLSHANTERING**

<b>Metoder för omhändertagande:</b>	Flytta till lämplig behållare - skall omhändertagas av företag med specialistkompetens vad gäller denna typ av avfall.
<b>Omhändertagande förpackningar:</b>	Skall omhändertagas av företag med specialistkompetens vad gäller denna typ av avfall.
<b>OBS:</b>	Observera eventuell förekomst av ytterligare lokala eller nationella bestämmelser angående avfallshantering.

## 14. TRANSPORTINFORMATION

## ADR / RID

UN-nr: 1950

ADR-klass: 2

Klass. code: 5F

Transportbenämning: AEROSOLS

Märkning: 2.1



## IMDG / IMO

UN-nr: 1950

Faroklass: 2

EmS: F-D,S-U

Havsförorenande ämne: .

Märkning: 2.1

## IATA / ICAO

UN-nr: 1950

Faroklass: 2

Märkning: 2.1

## 15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

**Farosymboler:** Extremt brandfarligt.**Riskfraser:** R12: Extremt brandfarligt.**Skyddsfraser:** S16: Förvaras åtskilt från antändningskällor - Rökning förbjuden.

S2: Förvaras oåtkomligt för barn.

S46: Vid förtäring kontakta genast läkare och visa denna förpackning eller etiketten.

S23: Undvik inandning av ånga.

S51: Sörj för god ventilation.

**Försiktighetsfraser:** Tryckbehållare. Får ej utsättas för direkt solljus och temperaturer över 50°C. Får ej punkteras eller brännas. Gäller även tömd behållare.

Spraya inte mot öppen låga eller glödande material. Förvaras åtskilt från antändningskällor -

Rök inte. Förvaras oåtkomligt för barn.

Spray in short bursts

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

Labelling for contents (REGULATION (EC) No 648/2004 - 907/2006) 1) &lt;5% phosphates 2)

&lt;5% NTA (nitrotriacetic acid) and salts thereof

**SÄKERHETS DATABLAD**

5661638 STAPLES 150ML WHITEBOARD RENOVATOR &amp; POLISH

**Beståndsdelar:** SODIUM NITRITE**Observera:** Ovanstående information framhäver endast de viktigaste bestämmelserna som specifikt tillämpas på produkten som beskrivs i säkerhetsdatabladet. Observera eventuell förekomst av ytterligare bestämmelser som bör tillämpas. Vi hänvisar till alla tillämpliga nationella, internationella och lokala föreskrifter och bestämmelser.**16. ANNAN INFORMATION****Riskfraser i avsnitt 3:** R8: Kontakt med brännbart material kan orsaka brand.  
R25: Giftigt vid förtäring.  
R50: Mycket giftigt för vattenlevande organismer.  
R20/21/22: Farligt vid inandning, hudkontakt och förtäring.  
R36/38: Irriterar ögonen och huden.  
R12: Extremt brandfarligt.**Friskrivningsklausul:** Ovanstående information bör vara korrekt men utger sig inte för att vara allomfattande och bör därför endast användas som vägledning. Företaget kan inte hållas ansvarig för eventuella skador som uppstår som följd av hantering av eller kontakt med ovanstående produkt.