

HMS-DATABLAD

5661638 STAPLES 150ML WHITEBOARD RENOVATOR & POLISH

Side 1

Utgitt: 02/09/2009

Revidert utgave nr.: 1

1. IDENTIFIKASJON AV STOFFET / PREPARATET OG AV SELSKAPET / FORETAGENDET

Produktnavn: 5661638 STAPLES 150ML WHITEBOARD RENOVATOR & POLISH

Produktkode: 5661638

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

Bruk/beskrivelse av produktet: Cleaning Fluid for Whiteboards

Selskapets navn: STAPLES EUROPE BV

HOOGOORDDREEF 62

1101 BE AMSTERDAM

THE NETHERLANDS

MSDSNorway@Staples.eu

Poison Centre Tel:+47 22 591300

Tlf: 00800 5000 3000

Nødtelefon: 00800 5000 3000 (0900-1700)

2. FAREIDENTIFIKASJON

Viktigste farer: Ekstremt brannfarlig.

3. SAMMENSETNING /INFORMASJON OM BESTANDELENE

Farlige bestanddeler: SODIUM NITRITE 1-10%

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

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

- 2-BUTOXYETHANOL 1-10%

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

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

- BUTANE 1-10%

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

[F+] R12

4. FØRSTEHJELPSTILTAK (SYMPTOMER)

Hudkontakt: Irritasjon og rødhet kan forekomme på kontaktstedet.

Øyekontakt: Irritasjon og rødhet kan forekomme. Øynene kan renne sterkt.

Svelging: Det kan forekomme sårhet og rødhet i munnen og halsen. Kvalme og magesmerter kan forekomme. Brekninger kan forekomme.

Innånding: Det kan forekomme irritasjon i halsen med en følelse av trykk i brystet.

4. FØRSTEHJELPSTILTAK (HANDLING)

Hudkontakt: Fjern straks alle tilsølte klær og fottøy med mindre de sitter fast på huden. Skyll hud som har vært i kontakt med stoffet under rennende vann i 10 minutter eller mer hvis stoffet fremdeles er på huden. Kontakt lege.

[forts...]

Øyekontakt: Skyll øyet under rennende vann i 15 minutter. Overfør den skadelidende til sykehus for undersøkelse av spesialist.

Svelging: Skyll munnen med vann. Fremkall ikke brekninger. Overfør den skadelidende til sykehus så snart som mulig.

Innånding: Gå ut i frisk luft etter tilfeldig inhalering av damper. Kontakt lege.

5. BRANNSLUKNINGSTILTAK

Brannslukningsmidler: Alkoholbestandig skum. Karbondioksid Tørt kjemisk pulver.

Eksponeringsfarer: Slipper ut giftig røyk ved forbrenning. Ekstremt brannfarlig.

Beskyttelse av brannmannskap: Bruk lukket åndedrettsapparat. Bruk verneklær for å forhindre kontakt med hud og øyne.

6. TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP

Personlige forholdsregler: Se SDB, avsnitt 8, angående opplysninger om personlig verneutstyr. Fjern alle tenningskilder.

Miljøforholdsregler: Må ikke slippes ut i avløp eller elver. Begrens utslippet ved bruk av spillkanter.

Renseprosedyrer: Absorberes i tørr jord eller sand. Bruk ikke utstyr i rengjøringen som kan slå gnister. Opprensing bør kun utføres av faglært personell som er kjent med det spesifikke stoffet.

7. HÅNTERING OG OPPBEVARING

Håndteringskrav: Unngå at det dannes eller spres tåker i luften. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon av området. Må ikke håndteres i lukket rum. Røyking forbudt.

Oppbevaringsbetingelser: Emballasjen oppbevares på et kjølig, godt ventilert. Emballasjen skal holdes tett lukket. Må ikke oppbevares i direkte sollys. Må ikke oppbevares nær tenningskilder. Sørg for at belysning og elektrisk utstyr ikke er tenningskilder.

8. EKSPONERINGSKONTROLLTILTAK / PERSONLIG VERNEUTSTYR

Farlige bestanddeler: 2-BUTOXYETHANOL

TWA (8 timers eksp.grense): 25 ppm STEL (15 min. eksp.grense): 50 ppm

- BUTANE

TWA (8 timers eksp.grense): 1450 mg/m³ STEL (15 min. eksp.grense): 1810 mg/m³

Tekniske tiltak: Sørg for tilstrekkelig ventilasjon av området. Sørg for at alle tekniske forholdsregler nevnt i SDB, avsnitt 7 er på plass.

Åndedrettsvern: Lukket åndedrettsapparat må være tilgjengelig for nødtilfeller.

Håndvern: Only required for prolonged contact with cleaning fluid Vernehansker.

Øyevern: In case of splashing Vernebriller. Sørg for å ha øyeglass for hånden.

Hudbeskyttelse: Verneklær.

9. FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

Tilstand: Væske

Farge: Hvit

Oppløselighet i vann: Oppløselig

| | |
|------------------------------|-----------------------|
| Kokepunkt/område°C: | 100 |
| Smeltepunkt/område°C: | Not relevant |
| Flammepunkt°C: | <0 distillation <=35 |
| Selvantennelighet °C: | 200 |
| Damptrykk: | below 110kPa(1.10bar) |
| Relativ densitet: | 1 |

10. STABILITET OG REAKTIVITET

| | |
|------------------------------------|--|
| Stabilitet: | Stabil under normale forhold. |
| Forhold som skal unngås: | Varme Tenningskilder. Varme overflater. Flammer. Direkte sollys. |
| Materialer som skal unngås: | Sterke oksiderende midler. |
| Farlige nedbrytningsprod: | Slipper ut giftig røyk som består av karbondioksid / karbonmonoksid ved forbrenning. |

11. TOKSIKOLOGISK INFORMASJON

| | |
|------------------------------|--|
| Farlige bestanddeler: | SODIUM NITRITE ORL MUS LD50 175 mg/kg ORL RAT LD50 180 mg/kg SCU RAT LD50 96600 µg/kg • 2-BUTOXYETHANOL IVN RAT LD50 307 mg/kg ORL MUS LD50 1230 mg/kg ORL RAT LD50 470 mg/kg |
| Kronisk giftighet: | Kan opphopes i kroppen ved gjentatt bruk ved innånding. Kan opphopes i kroppen ved gjentatt bruk ved hudkontakt. Kan opphopes i kroppen ved gjentatt bruk ved svelging. |
| Eksponeringsmåter: | Se SDB, avsnitt 4 angående eksponeringsmåter og tilsvarende symptomer. |

12. ØKOLOGISK INFORMASJON

| | |
|-------------------------------------|---|
| Mobilitet: | Oppløselig i vann. |
| Persistens og nedbrytbarhet: | Ingen data tilgjengelige. |
| Bioakkumulasjonspotensial: | Ingen data tilgjengelige. |
| Andre uønskede virkninger: | 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. AVFALLSHÅNDTERING

| | |
|------------------------------|---|
| Avfallsbehandling: | Flytt til en egnet beholder - sørg for henting av et selskap som tar seg av spesialavfall. |
| Emballasjehåndtering: | Sørg for henting av et selskap som tar seg av spesialavfall. |
| NB: | Brukeren bes være oppmerksom på at det muligens kan finnes regionale eller nasjonale forskrifter angående avfall. |

14. TRANSPORTINFORMASJON

ADR / RID

FN-nr.: 1950 **ADR-klasse:** 2
Klassifikasjonskode: 5F
Transportnavn: AEROSOLBEHOLDERE
Merking: 2.1



IMDG / IMO

FN-nr.: 1950 **Klasse:** 2
EmS: F-D,S-U **Havforurensende stoff:** .
Merking: 2.1

IATA / ICAO

FN-nr.: 1950 **Klasse:** 2
Transportnavn: AEROSOLS
Merking: 2.1

15. FORSKRIFTSINFORMASJON

Faresymboler: Ekstremt brannfarlig.



Risikosetninger: R12: Ekstremt brannfarlig.

Sikkerhetssetninger: S16: Holdes vekk fra antenneskilder - Røyking forbudt.

S2: Oppbevares utilgjengelig for barn.

S46: Ved svelging, kontakt lege omgående og vis denne beholderen eller etiketten.

S23: Unngå innånding av damp.

S51: Må bare anvendes på godt ventilerte steder.

Forsiktighetssetninger: Trykksatt beholder: Må beskyttes mot sollys, og må ikke utsettes for temperaturer som overskrider 50°C. Må ikke stikkes hull på eller brennes, selv etter bruk.

Må ikke sprøytes på åpen ild eller glødende materiale. Holdes unna tenningskilder - Ingen røyking. Oppbevares utilgjengelig for barn.

Spray in short bursts

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

HMS-DATABLAD

5661638 STAPLES 150ML WHITEBOARD RENOVATOR & POLISH

Labelling for contents (REGULATION (EC) No 648/2004 - 907/2006) 1) <5% phosphates 2)
<5% NTA (nitrotriacetic acid) and salts thereof

Farlige bestanddeler: SODIUM NITRITE

Merk: Ovennevnte forskriftsinformasjon omfatter kun de viktigste forskriftene som gjelder spesielt for produktet beskrevet i sikkerhetsdatabladet. Brukeren bes være oppmerksom på at det muligens kan finnes flere bestemmelser som kompletterer disse forskriftene. Vi viser til alle gjeldende nasjonale, internasjonale og lokale forskrifter eller bestemmelser.

16. ANNEN INFORMASJON

Risikosekninger i avsnitt 3: R8: Brannfarlig ved kontakt med brennbare stoffer.
R25: Giftig ved svelging.
R50: Meget giftig for vannlevende organismer.
R20/21/22: Farlig ved innånding, hudkontakt og svelging.
R36/38: Irriterer øynene og huden.
R12: Ekstremt brannfarlig.