

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

WHITEBOARD FOAM CLEANER, 400ML

KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

1.1. Tuotetunniste

Kauppanimi	WHITEBOARD FOAM CLEANER, 400ML
Tuotenumero	KF04504, ZP
Sisäinen tunniste	AWBF400QCA/B

1.2. Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt ja käytöt, joita ei suositella

Tunnistetut käytöt	Office Equipment Cleaning Product
Ei suositellut käytöt	At this moment in time we do not have information on use restrictions. They will be included in this safety data sheet when available

1.3. Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Toimittaja	INTERACTION Jean-Baptiste de Ghellincklaan 23, box 101 9051 Gent, BELGIUM +32 9 380 8248 +32 9 380 8249 info@interaction-connect.com
------------	---

1.4. Hätäpuhelinnumero

Hätäpuhelinnumero	+ 32 93 80 82 48
-------------------	------------------

KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

2.1. Aineen tai seoksen luokitus

Luokitus

Fyysiset vaarat	Aerosol 3 - H229
Terveyshaitat	Ei luokiteltu.
Ympäristövaarat	Ei luokiteltu.

Ihmisten terveys	Kosketus nestemäiseen kaasuun voi aiheuttaa palelemista, mahdollisesti kudosaivourioita.
------------------	--

2.2. Merkinnät

Huomiosana	Varoitus
Vaaralausekkeet	H229 Painesäiliö: Voi revetä kuumennettaessa.
Turvalausekkeet	P251 Ei saa puhkaista tai polttaa edes tyhjänä. P410+P412 Suojaa auringonvalolta. Ei saa altistaa yli 50°C/122°F lämpötiloille. P102 Säilytä lasten ulottumattomissa P210 Suojaa lämmöltä, kuumilta pinnoilta, kipinöiltä, avotulelta ja muilta sytytyslähteiltä. Tupakointi kielletty.

2.3. Muut vaarat

Tämä tuote ei ole luokiteltu PBT:ksi tai vPvB nykyisten EY vaatimusten mukaan.

KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

3.2. Seokset

WHITEBOARD FOAM CLEANER, 400ML

PROPAN-2-OLI			1-5%
CAS-nro: 67-63-0	EY-nro: 200-661-7	REACH rekisteröintinumero: 01-2119457558-25-XXXX	
Luokitus Flam. Liq. 2 - H225 Eye Irrit. 2 - H319 STOT SE 3 - H336		Luokitus (67/548/ETY) tai (1999/45/EY) F;R11 Xi;R36 R67	
TISLEET (MAAÖLJY), VETYKÄSITELLYT KEVYET; KEROSIINI - TÄSMENTÄMÄTÖN			1-5%
CAS-nro: 64742-47-8	EY-nro: 265-149-8	REACH rekisteröintinumero: 01-2119484819-18-XXXX	
Luokitus Asp. Tox. 1 - H304		Luokitus (67/548/ETY) tai (1999/45/EY) Xn;R65	
2-BUTOKSIETANOLI			1-5%
CAS-nro: 111-76-2	EY-nro: 203-905-0	REACH rekisteröintinumero: 01-2119475108-36-XXXX	
Luokitus Eye Irrit. 2 - H319 Acute Tox. 4 - H332 Skin Irrit. 2 - H315 Acute Tox. 4 - H302 Acute Tox. 4 - H312		Luokitus (67/548/ETY) tai (1999/45/EY) Xn;R20/21/22 Xi;R36/38	
ISOBUTAANI			<1%
CAS-nro: 75-28-5	EY-nro: 200-857-2	REACH rekisteröintinumero: 01-2119485395-27-XXXX	
Luokitus Flam. Gas 1 - H220 Press. Gas		Luokitus (67/548/ETY) tai (1999/45/EY) F+;R12	
PROPAANI			<1%
CAS-nro: 74-98-6	EY-nro: 200-827-9	REACH rekisteröintinumero: 01-2119486944-21-XXXX	
Luokitus Flam. Gas 1 - H220 Press. Gas		Luokitus (67/548/ETY) tai (1999/45/EY) F+;R12	

WHITEBOARD FOAM CLEANER, 400ML

(R)-P-MENTA-1,8-DIEENI		<1%
CAS-nro: 5989-27-5	EY-nro: 227-813-5	REACH rekisteröintinumero: 01-2119529223-47-XXXX
M-kerroin (akuutti) = 10	M-kerroin (krooninen) = 1	
Luokitus Flam. Liq. 3 - H226 Skin Irrit. 2 - H315 Skin Sens. 1B - H317 Asp. Tox. 1 - H304 Aquatic Acute 1 - H400 Aquatic Chronic 1 - H410		Luokitus (67/548/ETY) tai (1999/45/EY) R10 R43 Xi;R38 N;R50/53
NATRIUMHYDROKSIDI		<1%
CAS-nro: 1310-73-2	EY-nro: 215-185-5	
Luokitus Skin Corr. 1A - H314 Eye Dam. 1 - H318		Luokitus (67/548/ETY) tai (1999/45/EY) C;R35

Kaikkien R-lausekkeiden ja vaaralausekkeiden tekstit on esitetty kokonaisuudessaan osassa 16.

Koostumustiedot Ei luokiteltuja ainesosia, tai työpaikkasäteilyrajoja niiden ollessa havaittu yllämainittujen rajojen yläpuolella.

KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet**4.1. Ensiaputoimenpiteiden kuvaus**

Hengittäminen	Siirrä altistunut henkilö raittiiseen ilmaan välittömästi. Pidä altistunut henkilö lämpimänä ja paikoillaan. Hakeudu lääkäriin välittömästi.
Nieleminen	Älä oksennuta. Huuhtelee suu läpikotaisin vedellä.
Ihokosketus	Pese iho läpikotaisin saippualla ja vedellä. Hakeudu lääkäriin jos ärsytys jatkuu pesun jälkeen.
Silmäkosketus	Poista piilolasit ja avaa silmäluomet erilleen. Huuhtelee vedellä. Jatka huuhtelemista ainakin 15 min ajan ja hakeudu lääkäriin.

4.2. Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Hengittäminen	Höyryt korkeissa pitoisuuksissa ovat anesteettisia. Oireet yliannostuksen jälkeen saattavat sisältää seuraavaa: Päänsärky. Väsyminen. Huimaus. Keskushermoston lamaantuminen.
----------------------	---

4.3. Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Huomioita lääkärille	Hoito oireiden mukaan.
-----------------------------	------------------------

KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet**5.1. Sammutusaineet**

Soveltuvat sammutusaineet	Tuote ei ole syttyvä. Käytä sammutusainetta joka sopii ympäristönsä paloon.
----------------------------------	---

5.2. Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Erityisvaarat	Kaasut ovat ilmaa painavempia ja saattavat kulkeutua lattiaa pitkin kerääntyen astioiden pohjalle. Höyryt saattavat syttyä kipinästä, kuumasta pinnasta tai hiiloksesta. Säiliöt voivat haljeta räjähdysmäisesti tai räjähtää kuumennettaessa liiallisen paineen muodostumisen vuoksi.
----------------------	--

WHITEBOARD FOAM CLEANER, 400ML

Haitalliset palamistuotteet Hiilen oksidit. Hajoaminen lämmön vaikutuksesta ja palaminen voivat vapauttaa hiilen oksideja ja muita myrkyllisiä kaasuja tai höyryjä.

5.3. Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Suojatoimet sammutustoimien aikana Siirrä astiat pois paloalueelta, mikäli se voidaan tehdä ilman vaaraa.

Erityiset suojavälineet palomiehille Käytä ylipainehengityslaitetta (SCBA) ja soveltuvaa suojavaatetusta.

KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

6.1. Henkilökohtaiset suojatoimet, suojavarusteet ja menettelyt hätätilanteissa

Henkilökohtaiset varotoimet Vältä höyryjen hengittämistä ja kosketusta ihoon ja silmiin.

6.2. Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Ympäristöön kohdistuvat varotoimet Älä päästä viemäriin tai vesistöihin tai maahan.

6.3. Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Puhdistusohjeet Imeytä vermikuliittiin, kuivaan hiekkaan tai maahan ja laita säiliöön.

6.4. Viittaukset muihin kohtiin

Viittaukset muihin kohtiin Käytä suojavaatetusta, joka on kuvattu käyttöturvallisuustiedotteen kohdassa 8. Katso kohdasta 11 lisäinformaatiota terveysvaaroista. Kerää ja hävitä vuoto kuten kuvattu kohdassa 13.

KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

7.1. Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Käytön varotoimet Hanki riittävä ilmanvaihto. Vältä höyryjen hengittämistä. Käytä soveltuvaa hengityksensuojainta mikäli ilman pitoisuus on yli sallitun tason.

7.2. Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Varastoinnin varotoimet Varastoidaan normaalissa huoneenlämpötilassa kuivassa paikassa, jossa on hyvä ilmanvaihto.

7.3. Erityinen loppukäyttö

Erityinen loppukäyttö(t) Tuotteen tunnistetut käytöt on määritetty kohdassa 1.2.

KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

8.1. Valvontaa koskevat muuttujat

HTP-arvot

PROPAN-2-OLI

Pitkäkestoinen altistusraja (8-tuntia TWA): 200 ppm 500 mg/m³

Lyhytkestoinen altistusraja (15-minuuttia): 250 ppm 620 mg/m³

2-BUTOKSIETANOLI

Pitkäkestoinen altistusraja (8-tuntia TWA): 20 ppm 98 mg/m³

Lyhytkestoinen altistusraja (15-minuuttia): 50 ppm 250 mg/m³

iho

ISOBUTAANI

Pitkäkestoinen altistusraja (8-tuntia TWA): HTP 800 ppm 1900 mg/m³

Lyhytkestoinen altistusraja (15-minuuttia): HTP 1000 ppm 2400 mg/m³

WHITEBOARD FOAM CLEANER, 400ML**PROPAANI**

Pitkäkestoinen altistusraja (8-tuntia TWA): HTP 800 ppm 1500 mg/m³

Lyhytkestoinen altistusraja (15-minuuttia): HTP 1100 ppm 2000 mg/m³

(R)-P-MENTA-1,8-DIEENI

Pitkäkestoinen altistusraja (8-tuntia TWA): 25 ppm 140 mg/m³

Lyhytkestoinen altistusraja (15-minuuttia): 50 ppm 280 mg/m³

NATRIUMHYDROKSIDI

Pitkäkestoinen altistusraja (8-tuntia TWA): HTP

Lyhytkestoinen altistusraja (15-minuuttia): HTP 2 mg/m³

HTP = Haitalliseksi tunnetut pitoisuudet.

iho = Ihon läpi imeytyvien.

PROPAN-2-OLI (CAS: 67-63-0)**DNEL**

Teollisuus - Ihokosketus; : 888 mg/kg/day

Teollisuus - Hengitettynä; : 500 mg/m³

Kuluttaja - Ihokosketus; : 319 mg/kg/day

Kuluttaja - Hengitettynä; : 89 mg/m³

Kuluttaja - Nieleminen; : 26 mg/kg/day

PNEC

- Makea vesi; 140.9 mg/l

- Merivesi; 140.9 mg/l

- Sedimentti; 552 mg/kg

- Maaperä; 28 mg/kg

8.2. Altistumisen ehkäiseminen

Tekniset torjuntatoimenpiteet Hanki riittävä yleis- ja paikallisilmanvaihto. Seuraa tuotteen tai ainesosien altistumisrajoja.

Silmien/kasvojen suojaus Seuraavia suojavälineitä tulee käyttää: Kemikaaliroiske-suojalasit. Henkilökohtaisten silmä- ja kasvosuojainten tulee olla Euroopan standardin EN166 mukaisia.

Käsiensuojaus Kemikaalin kestäviä, läpäisemättömiä hyväksytyyn standardin mukaisia käsineitä tulee käyttää mikäli riskinarviointi osoittaa mahdollisuuden ihokosketukseen. Suositellaan, että käsineet on valmistettu seuraavista materiaaleista: Nitrilikumi. Suojataksien käsiä kemikaaleilta, käsineiden tulee noudattaa Euroopan standardia EN374.

Muut ihon ja kehon suojamenetelmät Käytä soveltuvaa vaatekustusta estämään mahdollinen nestekosketus ja toistuva tai pitkittynyt höyrykosketus.

Hygieniatoimenpiteet Käytä teknisiä toimenpiteitä vähentämään ilmansaasteet hyväksyttävälle altistustasolle. Hanki silmähuuhdeasema. Pestävä iho aina työvuoron jälkeen, ennen ruokailua, tupakointia ja WC-käyntiä. Käytä soveltuvaa ihovoidetta estämään ihon kuivuminen. Syöminen, juominen ja tupakointi kielletty kemikaalia käytettäessä. Älä tupakoi työskentelyalueella.

Hengityksensuojaus Jos ilmastointi on riittämätön, käytä sopivaa hengityksensuojainta. Kaasu- ja yhdistelmäsuodattimien tulee olla Euroopan standardin EN14387 mukaisia.

KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet**9.1. Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot**

Ulkomuoto	Aerosoli. Neste.
Väri	Väritön.
Haju	Tunnusomainen.
pH	pH (konsentroidu liuos): 7 - 8

WHITEBOARD FOAM CLEANER, 400ML

Kiehumispiste ja alue	> 100°C/212°F @
Suhteellinen tiheys	0.995 @ 20°C/68°F
Liukoisuus	Vesiliukoinen.
Itsesyttymislämpötila	750°C/1382°F

9.2. Muut tiedot

KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

10.1. Reaktiivisuus

Reaktiivisuus Ei tunnettuja reaktiivisuusvaaroja liittyen tähän tuotteeseen.

10.2. Kemiallinen stabiilisuus

Pysyvyys Stabiili normaalissa huoneenlämpötilassa ja käytettäessä kuten suositeltu.

10.3. Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus Ei saatavilla. Ei polymeroidu.

10.4. Vältettävät olosuhteet

Vältettävät olosuhteet Vältettävä kuumuutta, liekkejä ja muita sytytyslähteitä. Vältettävä kosketusta happojen ja emästen kanssa.

10.5. Yhteensopimattomat materiaalit

Vältettävät materiaalit Ei erityisiä materiaaleja tai materiaalliryhmää, jotka reagoisivat tuotteen kanssa muodostaen vaaratilanteita.

10.6. Vaaralliset hajoamistuotteet

Haitalliset hajoamistuotteet Tuotteen lämpöhajoaminen tai palaminen saattaa sisältää seuraavia aineita: Hiilimonoksidi (CO). Fluorivety (HF). Karbonyyl fluoridit

KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

11.1. Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista

Muut terveysvaikutukset Ei ole todisteita, että tuote aiheuttaa syöpää.

Välitön myrkyllisyys - suun kautta

ATE suun kautta (mg/kg) 153 803,87099502

Välitön myrkyllisyys - ihon kautta

ATE ihon kautta (mg/kg) 96 898,20051233

Välitön myrkyllisyys - hengitettynä

ATE hengitettynä (höyryt mg/l) 66,06695489

Yleistä tietoa Ei tunnettu erityisiä terveysvaaroja.

Hengittäminen Kaasut tai höyryt korkeissa pitoisuuksissa saattavat ärsyttää hengityselimiä. Oireet yliannostuksen jälkeen saattavat sisältää seuraavaa: Päänsärky. Väsyminen. Pahoinvointi, oksentaminen.

Aineosien myrkyllisyystiedot

PROPAN-2-OLI

Välitön myrkyllisyys - suun kautta

WHITEBOARD FOAM CLEANER, 400ML

Välitön myrkyllisyys suun kautta (LD₅₀ mg/kg) 4 700,0

Lajit Rotta

ATE suun kautta (mg/kg) 4 700,0

Välitön myrkyllisyys - ihon kautta

Välitön myrkyllisyys ihon kautta (LD₅₀ mg/kg) 12 800,0

Lajit Kani

Välitön myrkyllisyys - hengitettynä

Välitön myrkyllisyys hengitettynä (LC₅₀ höyryt mg/l) 46,5

Lajit Rotta

ATE hengitettynä (höyryt mg/l) 46,5

Hengittäminen Höyryt saattavat aiheuttaa päänsärkyä, väsymistä, huimausta ja pahoinvointia.

Silmäkosketus Ärsyttää silmiä.

Akuutti ja krooninen terveyshaitta Silmien ja limakalvojen ärsytys. Huumaava vaikutus. Keskushermoston lamaantuminen.

Altistusreitti Iho- ja/tai silmäkosketus Imeytyminen ihon läpi Nieleminen

Kohde-elin Keskushermosto. Silmät Iho. Hengityselimet, keuhkot

Lääketieteelliset oireet Silmien ja limakalvojen ärsytys. Laajentuneet pupillit. Nuha (nenän limakalvojen tulehdus). Yleisiä hengitysvaikeuksia, kuiva yskä. Keskushermoston lamaantuminen. Uneliaisuus, huimaus, sekavuus, pyöräytys.

2-BUTOKSIETANOLI**Välitön myrkyllisyys - suun kautta**

Välitön myrkyllisyys suun kautta (LD₅₀ mg/kg) 1 746,0

Lajit Rotta

ATE suun kautta (mg/kg) 500,0

Välitön myrkyllisyys - ihon kautta

Välitön myrkyllisyys ihon kautta (LD₅₀ mg/kg) 6 411,0

Lajit Kani

ATE ihon kautta (mg/kg) 1 100,0

Välitön myrkyllisyys - hengitettynä

WHITEBOARD FOAM CLEANER, 400ML

Välitön myrkyllisyys 0,75
hengitettynä (LC₅₀ höyryt
mg/l)

Lajit Rotta

ATE hengitettynä (höyryt 0,75
mg/l)

Syöpää aiheuttavat vaikutukset

IARC karsinogeenisyys IARC ryhmä 3 Ei luokiteltavissa ihmiselle syöpää aiheuttavaksi.

KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

Ekomyrkyllisyys Ei pidetä ympäristölle vaarallisena.

12.1. Myrkyllisyys

Akuutti myrkyllisyys - kalat Tietoja ei vaadittu.

Akuutti myrkyllisyys -
selkärangattomat vesieliöt Tietoja ei vaadittu.

Akuutti myrkyllisyys -
vesikasvit Tietoja ei vaadittu.

Akuutti myrkyllisyys - mikro-
organismit Tietoja ei vaadittu.

Aineosien ekologiset tiedotPROPAN-2-OLI

Akuutti myrkyllisyys - kalat LC₅₀, 96 hours, 96 tuntia: 9640 mg/l, Pimephales promelas

Akuutti myrkyllisyys -
selkärangattomat vesieliöt EC₅₀, 48 hours, 48 tuntia: 13299 mg/l, Vesikirppu (Daphnia magna)

Akuutti myrkyllisyys -
vesikasvit EC₅₀, 72 hours, 72 tuntia: > 1.000 mg/l, Scenedesmus subspicatus

Akuutti myrkyllisyys -
mikro-organismit EC₅₀, >: > 1.000 mg/l, Aktiiviliete

TISLEET (MAAÖLJY), VETYKÄSITELLYT KEVYET; KEROSIINI - TÄSMENTÄMÄTÖN

Akuutti myrkyllisyys - kalat LC₅₀, 96 hours: >1000 mg/l, Kalat

Akuutti myrkyllisyys -
selkärangattomat vesieliöt EC₅₀, 48 hours: >250 mg/l, Vesikirppu (Daphnia magna)

Akuutti myrkyllisyys -
vesikasvit IC₅₀, 72 hours: 20 mg/l, levät

2-BUTOKSIETANOLI

Akuutti myrkyllisyys - kalat LC₅₀, 96 hours: 1700 mg/l, Kalat

Akuutti myrkyllisyys -
selkärangattomat vesieliöt EC₅₀, 48 hours: >1000 mg/l, Vesikirppu (Daphnia magna)

WHITEBOARD FOAM CLEANER, 400ML

Akuutti myrkyllisyys - IC₅₀, 72 hours: 500 mg/l, levät
vesikasvit

12.2. Pysyvyys ja hajoavuus

Pysyvyys ja hajoavuus Tästä tuotteesta ei ole hajoavuustietoja.

Aineosien ekologiset tiedot**PROPAN-2-OLI**

Pysyvyys ja hajoavuus Tuote on helposti biohajoava.

12.3. Biokertyvyys

Biokertyvyys Ei tietoja biokeraantymisestä saatavilla.

Aineosien ekologiset tiedot**PROPAN-2-OLI**

Biokertyvyys Tuote ei sisällä yhtään aineita, joiden oletetaan olevan biokeraantuvia.

12.4. Liikkuvuus maaperässä

Liikkuvuus Tuote sisältää haihtuvia orgaanisia yhdisteitä (VOC), jotka haihtuvat helposti kaikilta pinnoilta.

12.5. PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset Tämä tuote ei sisällä yhtään ainetta, joka on luokiteltu PBT:ksi tai vPvB:ksi.

Aineosien ekologiset tiedot**PROPAN-2-OLI**

PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset Tämä tuote ei sisällä yhtään ainetta, joka on luokiteltu PBT:ksi tai vPvB:ksi.

12.6. Muut haitalliset vaikutukset

Muut haitalliset vaikutukset Ei saatavilla.

KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat**13.1. Jätteiden käsittelymenetelmät**

Yleistä tietoa Älä puhkaise tai polta vaikka tyhjä.

Hävitysmenetelmät Tyhjiä astioita ei saa puhkaista tai polttaa räjähdysvaaran vuoksi. Hävitä jäte hyväksytyllä jätteenkäsittelyasemalla kaikkien vaatimusten ja paikallisten jätemääräysten mukaan.

KOHTA 14: Kuljetustiedot

Yleinen Näin toimitettuna, tämä tuote lähetetään noudattaen Limited Quantities määräyksiä.

14.1. YK-numero

YK nro. (ADR/RID) 1950

YK nro. (IMDG) 1950

YK nro. (ICAO) 1950

14.2. Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi

WHITEBOARD FOAM CLEANER, 400ML

Oikea kuljetusnimike (ADR/RID) AEROSOLS

Oikea kuljetusnimike (IMDG) AEROSOLS

Oikea kuljetusnimike (ICAO) AEROSOLS

Oikea kuljetusnimike (ADN) AEROSOLS

14.3. Kuljetuksen vaaraluokka

ADR/RID luokka 2.2

ADR/RID etiketti 2.2

IMDG luokka 2.2

ICAO luokka/jako 2.2

Kuljetusetiketti

**14.4. Pakkausryhmä**

ADR/RID pakkausryhmä Not Applicable

IMDG pakkausryhmä Not Applicable

ICAO pakkausryhmä Not Applicable

14.5. Ympäristövaarat

Ympäristölle vaarallinen aine/merta saastuttava
Ei.

14.6. Erityiset varotoimet käyttäjälle

EmS F-D; S-U

14.7. Kuljetus irtolastina Marpol 73/78 -sopimuksen ja IBC-säännösten mukaisesti

Kuljetus irtolastina liitteen II Ei merkityksellinen.
MARPOL 73/78 ja IBC koodin mukaisesti

KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot**15.1. Tiettyä ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädäntö**

EU-lainsäädäntö

Komission direktiivi 2000/39/EY, annettu 8 päivänä kesäkuuta 2000, ensimmäinen luettelo työperäisen altistumisen raja-arvoista annetun neuvoston direktiivin 98/24/EY terveyden ja turvallisuuden suojelemiseksi riskeiltä, jotka liittyvät kemiallisiin aineisiin työpaikalla (muutettu).

Komission päätös 2000/532/EY kuten muutettu päätöksellä 2001/118/EY julkaistu luettelo jätteistä ja vaarallisista jätteistä annetun neuvoston direktiivin 75/442/ETY ja direktiivin 91/689/ETY mukaisine muutoksineen.

Asetuksen (EY) N: o 1907/2006 Euroopan parlamentin ja neuvoston 18. joulukuuta 2006, kemikaalien rekisteröinnistä, arvioinnista, lupamenettelyistä ja rajoituksista (REACH) (muutettu).

Asetuksen (EY) N: o 1272/2008 Euroopan parlamentin ja neuvoston 16 päivänä joulukuuta 2008 seosten luokituksesta, merkinnöistä ja pakkaamisesta (muutettu).

Ohjaus Workplace Exposure Limits EH40.

WHITEBOARD FOAM CLEANER, 400ML

Luvat (Otsikko VII asetus 1907/2006) Ei erityisiä määräyksiä tunnettu tälle tuotteelle.

Rajoitukset (Otsikko VIII asetus 1907/2006) Ei mitään erityisiä rajoituksia tälle tuotteelle.

15.2. Kemikaaliturvallisuusarviointi

Kemikaalin turvallisuusselvitystä ei ole suoritettu.

KOHTA 16: Muut tiedot

Myönnetty Toni Ashford

Viimeinen muutospäivä 2.11.2015

Versio 4

SDS numero 13513

Täydelliset riskilausekkeet Ei luokiteltu.
 R11 Helposti syttyvää.
 R20/21/22 Terveydelle haitallista hengitettynä, joutuessaan iholle ja nieltynä.
 R22 Terveydelle haitallista nieltynä.
 R36 Ärsyttää silmiä.
 R36/38 Ärsyttää silmiä ja ihoa.
 R38 Ärsyttää ihoa.
 R41 Vakavan silmävaurion vaara.
 R65 Haitallista: voi aiheuttaa keuhkovaurion nieltäessä.
 R67 Höyryt voivat aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.

Täydelliset vaaralausekkeet H220 Erittäin helposti syttyvä kaasu.
 H225 Helposti syttyvä neste ja höyry.
 H226 Syttyvä neste ja höyry.
 H229 Painesäiliö: Voi revetä kuumennettaessa.
 H302 Haitallista nieltynä.
 H304 Voi olla tappavaa nieltynä ja joutuessaan hengitysteihin.
 H312 Haitallista joutuessaan iholle.
 H314 Voimakkaasti ihoa syövyttävää ja silmiä vaurioittavaa.
 H315 Ärsyttää ihoa.
 H317 Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.
 H318 Vaurioittaa vakavasti silmiä.
 H319 Ärsyttää voimakkaasti silmiä.
 H332 Haitallista hengitettynä.
 H336 Saattaa aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.
 H400 Erittäin myrkyllistä vesieliöille.
 H410 Erittäin myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

Tämä tieto koskee vain mainittua tuotetta, eikä välttämättä pidä paikkaansa, jos tuotetta käytetään yhdessä muiden aineiden kanssa tai muussa toiminnassa. Tieto on tämän hetken yrityksen parhaan tietämyksen ja käsityksen mukainen. Yhtiömme ei kuitenkaan ota takuuta sen oikeellisuudesta, luotettavuudesta tai täydellisyydestä. On käyttäjän vastuulla määrittää tietojen sopivuus tiettyyn käyttötarkoitukseen.