

KEMIKAALI OHUTUSKAART

Air Wick Freshmatic automaatne õhuvärskendi Sile Satiin & Kuuliilia



HEALTH • HYGIENE • HOME

1. JAGU. Aine/segu ning äriühingu/ettevõtja identifitseerimine

1.1 Tootetähis

Toote nimetus	: Air Wick Freshmatic automaatne õhuvärskendi Sile Satiin & Kuuliilia
Kemikaali ohutuskaart nr.	: D8098962 v9.0
Formulatsioon #	: 0301540 v5.0
Toote tüüp	: Vahtu toimega õhuhooldustooted (aerosoolipihused)
Toote kasutamine	: Tarbija
Tarnija	: SIA Reckitt Benckiser (Latvia)

1.2 Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusala ning kasutusala, mida ei soovitata

Määratud kasutusala
Õhuhooldustooted Tarbijakasutus

1.3 Andmed ohutuskaardi tarnija kohta:

Tootja

Reckitt Benckiser (UK) Ltd,
Sinfin Lane,
Derby,
Derbyshire,
DE24 9GG
Suurbritannia
+ 44 1332 760212

Käesoleva kemikaali ohutuskaardi eest vastutava isiku e-maili aadress: consumersCE@rb.com

Kohalikud kontaktandmed:

SIA Reckitt Benckiser (Latvia)
Strelnieku 1A-2, Rīga, Lāti
Tel +371 67 320956

Levitaja:

SALES-STAR AS
Rae vald, RAE 75310, EESTI
Tel: 6135700

1.4 Hädaabitelefoni number: 112 Mürgistusteabekeeskus: 16662

Väljaandmiskuupäev/ : 03/12/2018

Läbivaatamise kuupäev

Eelmise väljaande kuupäev : 24/08/2018

1/18

Version : 9.0

2. JAGU. Ohtude identifitseerimine

2.1 Aine või segu klassifitseerimine

Toote määratlemine : Segu

[Klassifikatsioon vastavalt EÜ määrusele nr 1272/2008 \[CLP/GHS\]](#)

Aerosol 1, H222, H229

Vastavalt muudatustega määrusele (EÜ) nr 1272/2008 on see toode klassifitseeritud ohtlikuks.

Ülalmainitud H-lausetest täisteksti vt 16. jagu.

Vaata punkti 11 tervisemõjude ja sümptomite üksikasjalikuma teabe kohta.

2.2 Märjuselemendid

Ohu piktogramm



Tunnussõna

: Ettevaatust

Ohulaused

: Eriti tuleohtlik aerosool.

Mahuti on rõhu all: kuumenemisel võib lõhkeda.

Hoiatuslaused

Üldine

: Enne kasutamist tutvuda etiketil oleva infoga. Hoida lastele kättesaamatus kohas. Arsti poole pöördudes võtta kaasa toote pakend või etikett.

Vältimine

: Hoida eemal soojusallikast, sädemetest, leekidest ja kuumadest pindadest. - Mitte suitsetada. Mitte pihustada leekidesse või muusse süüteallikasse. Mitte purustada ega põletada isegi pärast kasutamist.

Reageerimine

: SILMA SATTUMISE KORRAL: loputada mitme minuti jooksul veega. Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord.

Hoidmine

: Hoida päikesevalguse eest. Mitte hoida temperatuuril üle 50 °C.

Kõrvaldamine

: Mitterakendatav.

Ohtlikud koostisosad

: Mitterakendatav.

Täiendavad mürkuse elemendid

: Sisaldab linalooli. Võib esile kutsuda allergilise reaktsiooni.

XVII lisa - Teatud ohtlike ainete, segude ja toodete tootmise, turuleviimise ja kasutamise piirangud

: Puuduvad.

Pakendi erinõuded

Lapsele avamatute kinnitustega varustatavad tootepakendid

: Mitterakendatav.

Kombatav ohumärk

: Mitterakendatav.

2.3 Muud ohud

Teised ohud, mis ei kajastu klassifikatsioonis

: Pole teada.

Soovitused

: Lõhnaainete suhtes tundlikud inimesed peaks olema ettevaatlikud toote kasutamisel. Ohuvärskendajad ei asenda hea hügieeni tavalisid.

3. JAGU. Koostis/teave koostisainete kohta**3.2 Segud** : Segu

Toote/koostisosa nimi	Identifitseerijad	%	Määrus (EÜ) nr 1272/2008 [CLP]	Tüüp
Butaan	REACH #: 01-2119474691-32 EÜ: 203-448-7 CAS: 106-97-8 Indeks: 601-004-00-0 REACH	≥25 - ≤50	Flam. Gas 1, H220 Press. Gas Comp. Gas, H280	[2]
Etanool	#: 01-2119457610-43 EÜ: 200-578-6 CAS: 64-17-5 Indeks: 603-002-00-5 REACH	≥25 - ≤50	Flam. Liq. 2, H225	[2]
Propaan	#: 01-2119486944-21 EÜ: 200-827-9 CAS: 74-98-6 Indeks: 601-003-00-5	≥10 - ≤25	Flam. Gas 1, H220 Press. Gas Comp. Gas, H280	[2]
Metanool	REACH #: 01-2119433307-44 EÜ: 200-659-6 CAS: 67-56-1 Indeks: 603-001-00-X	< 3	Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 3, H311 Acute Tox. 3, H331 STOT SE 1, H370 Ülalmained H-lausetega täisteksti vt 16. jagu.	[1][2]

Puuduvad sellised täiendavad koostisained, mis hetkel tarnijale teadaolevate andmete põhjal ja kasutatavates kontsentratsioonides on klassifitseeritud tervisele või keskkonnale ohtlikuks, on PBT-d või vPvB-d või võrdväärse ohuteguriga ained või millele on määratud töökeskkonna piirnorm ja mis vajaksid seetõttu käesolevas punktis käsitlemist.

Tüüp

[1] Tervise- või keskkonnaohtlikuks klassifitseeritud aine

[2] Töökeskkonnas sisalduse piirnormiga aine

[3] Aine vastab PBT kriteeriumile vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006, XIII lisa

[4] Aine vastab vPvB kriteeriumile vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006, XIII lisa

[5] Võrdväärse ohuteguriga aine

Saadolevad töökeskkonna piirnormid on loetletud jaotises 8. kui on saadaval.

4. JAGU. Esmaabimeetmed**4.1 Esmaabimeetmete kirjeldus**

Kokkupuude silmadega : Silma sattumisel loputada kohe rohke veega, hoides samal ajal mõlemat silmalaugu lahti. Kontrollida kontaktläätsede olemasolu ja need eemaldada. Jätkata loputamist vähemalt 10 minutit. Hankida arstiabi kui tekib ärritus.

Sissehingamine : Toimetada kannatanu värske õhu kätte ja asetada mugavasse puhkeasendisse, mis võimaldab kergesti hingata. Kui kannatanu ei hingata, kui hingamine on ebaregulaarne või tekib hingamispeetus, tuleb teostada kunstlikku hingamist või hapniku andmist väljaõppinud isikute poolt. Suust-suhu hingamise teostamine võib olla ohtlik abi osutavale isikule. Pöörduda arsti poole, kui tervisekahjustused püsivad või on tõsised. Teadvuseta isik asetada puhkeasendisse ja kutsuda viivitamatult arstiabi. Hoida hingamisteed lahti. Lõdvestada pingul olevad riietuseseemed nagu krae, lips, vöö, rihm või värvel.

4. JAGU. Esmaabimeetmed

- Naha kokkupuude** : Uhtuda saastatud nahka rohke veega. Eemaldada saastatud rõivad ja jalatsid. Sümptomite ilmnemisel kutsuge arstiabi. Enne taaskasutamist tuleb riidetust pesta. Põhjalikult puhasta jalanõud enne korduvkasutamist.
- Allaneelamine** : Loputada suud veega. Eemaldada suus olevad kunsthambad. Toimetada kannatanu värske õhu kätte ja asetada mugavasse puhkeasendisse, mis võimaldab kergesti hingata. Kui materjali alla neelati ja kannatanu on teadvusel, anda talle väikestes kogustes vett juua. Vee andmine lõpetada kohe, kui kannatu tunneb end halvasti, sest oksendamine võib olla ohtlik. Mitte esile kutsuda oksendamist välja arvatud medtöötaja nõudel. Oksendamise korral hoida pea allpool nii, et oksed ei satuks kopsudesse. Pöörduda arsti poole, kui tervisekahjustused püsivad või on tõsised. Teadvuseta isikule ei või kunagi midagi anda suu kaudu. Teadvuseta isik asetada puhkeasendisse ja kutsuda viivitamatult arstiabi. Hoida hingamisteed lahti. Lõdvestada pingul olevad riietusesemed nagu krae, lips, vöörihm või värvel.
- Esmaabitöötajate kaitse** : Ei tohi ette võtta tegevusi, millega on seotud isikurisk või ilma sobiva väljaõppeta. Suust-suhu hingamise teostamine võib olla ohtlik abi osutavale isikule.

4.2 Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

Liigse kokkupuute tunnused/sümptomid

- Kokkupuude silmadega** : Kõrvaltoimete sümptomite hulka võivad muuhulgas kuuluda:
ärritus
punetus
- Sissehingamine** : Kõrvaltoimete sümptomite hulka võivad muuhulgas kuuluda:
hingamisteede ärritus
köha
- Naha kokkupuude** : Puuduvad üksikasjalikud andmed.
- Allaneelamine** : Puuduvad üksikasjalikud andmed.

4.3 Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta

- Juhised arstidele** : Ravida haigustunnuste järgi. Pöörduda mürgistusravi spetsialisti poole viivitamatult, kui suur kogus on alla neelatud või sisse hingatud.
- Eritoimingud** : Ei vaja eriravi.

5. JAGU. Tulekustutusmeetmed

5.1 Tulekustutusvahendid

- Sobivad kustutusvahendid** : Kasutada kustutusvahendit, mis sobib tulekolde piiramiseks.

- Sobimatud kustutusvahendid** : Pole teada.

5.2 Aine või seguga seotud erilised ohud

- Aine või segu ohud** : Eriti tuleohtlik aerosool. Tules või kuumutamisel rõhk tõuseb ja pakend võib lõhkeda, millega võib kaasneda plahvatusrisk. Gaas võib koguneda madalasse või piiratud kohta või liikuda arvestatava kauguseni süttimisallikast ja süttides tagasi jõuda kogunemiskohani ning põhjustada tulekahju või plahvatuse. Lõhkevad aerosooli konteinerid võivad lennata suure kiirusega tulest välja. Äravool kanalisatsiooni võib tekitada tule- või plahvatusohu.
- Ohtlikud termilise lagunemise saadused** : Lagusaadused võivad sisaldada järgmisi aineid:
süsinikdioksiid
süsinikmonoksiid

5.3 Nõuanded tuletõrjajatele

5. JAGU. Tulekustutusmeetmed

- Tuletõrjajate erikaitsemeetmed** : Tule puhkemisel viivitamatult isoleerida põlemiskoht ja juhtida selle lähedusest ära kõik inimesed. Ei tohi ette võtta tegevusi, millega on seotud isikurisk või ilma sobiva väljaõppeta. Täispakendid tuleb tulekahjupiirkonnast välja viia, kui seda on võimalik teha ilma riskita. Tulega kokkupuutuva pakendi jahutamiseks piserdada seda veega.
- Erikaitsevahendeid tuletõrjajatele** : Tuletõrjajad peavad kandma vastavat kaitsevarustust ja suletud näokaitsega autonoomset suruõhuhingamisaparaati (SCBA). Tuletõrjajate rõivastus (kaasa arvatud kiivrid, kaitsekaapad ja -kindad), mis vastavad Euroopa standardile EN 469, pakuvad keemiaõnnetuste korral üldist kaitset.

6. JAGU. Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

6.1 Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

- Tavapersonal** : Ei tohi ette võtta tegevusi, millega on seotud isikurisk või ilma sobiva väljaõppeta. Evakueerida ümbritsev piirkond. Hoida ära kõrvaliste ja kaitsevahenditeta inimeste sisenemine. Aerosoolikonteineri purunemise puhul tuleb olla ettevaatlik seoses rõhu all oleva sisu ja surugaasi kiire väljumisega. Suure hulga pakendite purunemise korral käidelda mahavoolanud puistematerjali vastavalt puhastusmeetmete punkti all toodud juhistele. Mitte puutuda või läbi kõndida mahavoolanud materjalist. Lülitada välja kõik süüteallikad. Ei lõket, suitsetamist ega lahtist leeki ohualal. Vältida auru või udu sissehingamist. Kindlustada piisav ventilatsioon. Ebapiisava ventilatsiooni korral kanda sobivat respiraatormaski. Panna selga sobiv individuaalne kaitsevarustus.
- Päästetöötajad** : Kui lekke puhul on vajalik eririietus, arvestada 8. jao teabega sobivate ja ebasobivate materjalide kohta. Vt ka teavet "Tavapersonal".

6.2 Keskkonnakaitsemeetmed

- : Vältida mahavoolanud materjali hajumist ja äravoolu ning sattumist pinnasesse, veekogudesse, kraavidesse ja kanalisatsiooni. Teavitada vastavaid ametiasutusi, kui toode on põhjustanud keskkonnareostuse (kanalisatsiooni, veekogude, mulla või õhu reostuse).

6.3 Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid

- Väike mahavool** : Peatada leke, kui see pole seotud riskiga. Eemaldada pakendid mahavoolu piirkonnast. Kasutada sädemeid mitteteketavaid tööriistu ja plahvatuskindlaid seadmeid. Lahjendada veega ja kuivatada lapiga, kui on vees lahustuv. Muul juhul, või kui on vees mittelahustuv, adsorbeerida inertse kuiva materjaliga ja panna sobivasse jäätmekonteinerisse. Kõrvaldada lepingulise litsenseeritud jäätmekäitleja kaudu.
- Suur mahavool** : Peatada leke, kui see pole seotud riskiga. Eemaldada pakendid mahavoolu piirkonnast. Kasutada sädemeid mitteteketavaid tööriistu ja plahvatuskindlaid seadmeid. Läheneda mahavoolule pealtnägemisest poolt. Vältida sattumist kanalisatsiooni, veekogudesse, keldritesse või suletud ruumidesse. Pesta mahavoolanud aine heitvee puhastusseadmesse või toimida järgnevalt. Korjata ja koguda mahavool koos mittepõleva absorbendiga, näit. liiv, muld, vermikuliit, diatomiitmuld ja panna konteinerisse kõrvaldamiseks vastavalt kohalikele eeskirjadele. Kõrvaldada lepingulise litsenseeritud jäätmekäitleja kaudu. Saastunud absorbent võib olla sama ohtlik kui mahavoolanud toode.

6.4 Viited muudele jagudele

- : Hädaabi kontaktinfo kohta vt 1. jagu.
Sobiva individuaalse kaitsevarustuse kohta vt 8. jagu.
Täiendava jäätmekäitluse teabe kohta vt 13. jagu.

7. JAGU. Käitlemine ja ladustamine

Teave selles jaos sisaldab üldist nõuannet ja juhendeid. 1. jaos kindlaksmääratud kasutusala nimekirjas tuleb uurida iga kättesaadavat erikasutuse teavet, mida anna(vad)b kokkupuute stsenaarium(id).

7.1 Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

- Kaitsemeetmed** : Kanda asjakohaseid isikukaitsevahendeid (vaata punkt 8). Surveanum: kaitsta päikesevalguse eest ja hoida temperatuuril alla 50 °C. Mitte läbi torgata ega põletada, ka mitte pärast kasutamist. Mitte alla neelata. Vältida kontakti silmade, naha ja rõivastega. Vältida gaasi sissehingamist. Vältida auru või udu sissehingamist. Kasutada vaid korraliku ventilatsiooni puhul. Ebapiisava ventilatsiooni korral kanda sobivat respiraatormaski. Säilitada ja kasutada eemal kuumusest, sädemetest, lahtisest leegist ja teistest süttimisallikatest. Kasutada plahvatuskindlaid elektriseadmeid (ventilatsioon, valgustus, materjalide käitlemine). Mitte kasutada seadmeid, mis võivad tekitada sädemeid. Tühjades konteinerites on tootejääke, mis võivad olla ohtlikud.
- Nõuanne üldise tööstushügieeni kohta** : Piirkonnas, kus seda materjali käideldakse, hoitakse ja töödeldakse, on söömine, joomine ja suitsetamine keelatud. Töötajad peavad pesema nägu ja käsi enne söömist, joomist ja suitsetamist. Eemaldada saastunud riietus ja kaitsevarustus enne söömisalasse sisenemist. Täiendavat teavet hügieenimeetmete kohta vt 8. jagu.

7.2 Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

Midet hoida temperatuuril, mis on kõrgem kui: 50°C (122°F). Hoida vastavuses kohalike eeskirjadega. Hoida päikesekiirgusest eemal, kuivas, jahedas ja hästiventileeritud kohas, eemal mittekokkusobivatest materjalidest (vaata p 10), toiduainetest ja joogist. Kõrvaldada kõik süttimisallikad. Keskkonnasaaste vältimiseks kasutada sobivat pakendit.

Seveso Direktiiv - Aruandluse künniskogused (tonnides)

Nimetatud ained

Nimi	Teavitus ja MAPP künniskogus	Ohutusaruande künniskogus
Veeldatud kergsüttivad gaasid, 1. või 2. kategooria (sh vedelgaas) ja maagaas	50	200
Veeldatud äärmiselt kergestisüttivad gaasid (sh vedelgaas) ja maagaas	50	200
Metanool	500	5000

Ohu kriteeriumid

Kategooria	Teavitus ja MAPP künniskogus	Ohutusaruande künniskogus
P3a: Tuleohtlikud aerosoolid, mis sisaldavad tuleohtlikke gaase või tuleohtlikke vedelikke	150	500

7.3 Erikasutus

Soovitused : Öhuhooldustooted
Tarbijakasutus

Tööstusesektorile eriomased lahendused : Ei ole saadaval.

8. JAGU. Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

Teave selles jaos sisaldab üldist nõuannet ja juhendeid. Esitatud teabe aluseks on toote tavalised eeldatavad kasutusala. Puistematerjali käitlemisel või muudel kasutusaladel võib vaja minna täiendavaid meetmeid, mis võivad märkimisväärselt suurendada töölise kokkupuudet või heitmeid keskkonda.

8.1 Kontrolliparameetrid

Töökesekkonna piirnormid

Toote/koostisosa nimi	Kokkupuute piirväärtused
Butaan	EL OEL (Euroopa, 7/2012). Märkused: Tööministeerium (brošüür INRS Ed 984, juuli 2012). Soovituslik kokkupuutepiirang TWA: 800 ppm 8 tundi. TWA: 1900 mg/m ³ 8 tundi.
Etanool	EL OEL (Euroopa, 12/2011). TWA: 1000 ppm 8 tundi. TWA: 1920 mg/m ³ 8 tundi.
Propaan	EU OEL (Euroopa, 5/2010). Hapnikuvaesus [Lämmataja]. OELV-8hr: 1000 ppm 8 tundi.
Isobutaan	EL OEL (Euroopa, 1/2012). TWA: 1000 ppm 8 tundi.
Metanool	EU OEL (Euroopa, 12/2009). Imendub läbi naha. Märkused: loend soovituslike töökesekkonna piirnormide kohta TWA: 200 ppm 8 tundi. TWA: 260 mg/m ³ 8 tundi.

Soovitatavad seireprotseduurid : Tuleb viidata järgmistele järelevalve standarditele, nagu näiteks: Euroopa Standard EN 689 (Töökesekkonna õhu kvaliteet. Juhised keemiliste toimeainete sissehingamise mõju hindamiseks, piirnormide toimega võrdlemiseks ja mõõtemetodite kohta) Euroopa Standard EN 14042 (Töökesekkonna õhu kvaliteet. Juhend protseduuride kohaldamiseks ja kasutamiseks, et hinnata kokkupuudet keemiliste ja bioloogiliste toimeainetega) Euroopa Standard EN 482 (Töökesekkonna õhu kvaliteet. Üldnõuded keemiliste toimeainete mõõteprotseduuride teostamiseks.) Samuti nõutakse viidet riiklikele juhenddokumentidele ohtlike ainete määramismeetodite kohta.

DNELid/DMELid

Toote/koostisosa nimi	Tüüp	Kokkupuude	Väärtus	Elanikkond	Toimed
Etanool	DNEL	Pikaajaline sissehingamine	950 mg/m ³	Töötajad	Süsteemne
	DNEL	Pikaajaline sissehingamine	1900 mg/m ³	Töötajad	Lokaalne
	DNEL	Nahakaudne	343 mg/kg kehakaal/päevas	Töötajad	Süsteemne
	DNEL	Pikaajaline sissehingamine	114 mg/m ³	Tarbijad	Süsteemne
	DNEL	Pikaajaline sissehingamine	950 mg/m ³	Tarbijad	Lokaalne
	DNEL	Nahakaudne	206 mg/kg kehakaal/päevas	Tarbijad	Süsteemne
Metanool	DNEL	Pikaajaline suukaudne	87 ng/kg kehakaal/päevas	Tarbijad	Süsteemne
	DNEL	Pikaajaline sissehingamine	260 mg/m ³	Töötajad	Süsteemne
	DNEL	Pikaajaline nahakaudne	40 mg/kg kehakaal/päevas	Töötajad	Süsteemne
	DNEL	Pikaajaline sissehingamine	50 mg/m ³	Tarbijad	Süsteemne
	DNEL	Pikaajaline nahakaudne	8 mg/kg kehakaal/päevas	Tarbijad	Süsteemne
	DNEL	Pikaajaline suukaudne	8 mg/kg kehakaal/päevas	Tarbijad	Süsteemne

8. JAGU. Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

--	--	--	--	--	--

PNECid

Toote/koostisosa nimi	Keskkonna iseloomustus	Väärtus	Määramismeetod
Etanool	Magevesi	0.96 mg/l	Hindamistegurid
	Mereakvatoorium	0.79 mg/l	Hindamistegurid
	Reoveepuhastusjaam	580 mg/l	Hindamistegurid
	Magevee sete	3.6 mg/kg dwt	Tasakaalujaotus
Metanool	Merevee sete	2.9 mg/kg dwt	Tasakaalujaotus
	Magevesi	20.8 mg/l	Hindamistegurid
	Mereakvatoorium	2.08 mg/l	Hindamistegurid
	Reoveepuhastusjaam	100 mg/l	Hindamistegurid
	Magevee sete	77 mg/kg dwt	Tasakaalujaotus
	Merevee sete	7.7 mg/kg dwt	Tasakaalujaotus

8.2 Kokkupuute ohjamine

Asjakohane tehniline kontroll

- : Kasutada vaid korraliku ventilatsiooni puhul. Kui kasutaja tegevus tekitab tolmu, suitsu, gaasi, auru või udu, tuleb kasutada kinnist protsessi, kohtväljatõmmed või teisi tehnilisi vahendeid, et hoida töötajate kokkupuute õhus olevate saasteainetega allpool ükskõik milliseid soovitatud või kehtestatud piirnorme. Tehnilised ohjamismeetmed peavad samuti hoidma gaasi, auru või tolmu kontsentratsiooni allpool alumist plahvatuspiiri. Kasutada plahvatuskindlat ventilatsiooniseadet.

Isiklikud kaitsemeetmed

Hügieenimeetmed

- : Pesta käed, käsivarred ja nägu põhjalikult puhtaks peale kemikaalide käitlemist ning enne söömist, suitsetamist ja tualeti kasutamist ning tööpäeva lõpul. Potentsiaalselt saastunud riietuse eemaldamiseks tuleb kasutada vastavaid võtteid. Saastunud riietus pesta enne taaskasutamist. Kindlustada, et silmapesukohad ja hädaabidušid on töökoha läheduses.

8. JAGU. Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

Silmade/näo kaitsmine : Kanda kinnitatud standardile vastavaid kaitseprille, kui riskianalüüs näitab, et see on vajalik kokkupuute vältimiseks vedelikupritsmete, udude, gaaside ja tolmuudega. Võimaliku kokkupuute korral peab kandma järgmisi kaitsevahendeid, kui hinnang ei nõua isikukaitse kõrgemat tasemet: külglappidega kaitseprillid.

Naha kaitsmine

Käte kaitsmine : Kemikaalide käitlemisel tuleb alati kanda kemikaalikindlaid kaitsekindaid, mis vastavad kinnitatud standardile EN374 - kaitsekindad kemikaalide ja mikroorganismide jaoks.

Näiteid soovitatavatest kindamaterjalidest: nitril/butadieenkummi; klooritud polüetüleen, butüülkummi, polüetüleen.

Näiteid aktsepteeritavatest kindamaterjalidest: lateks, neopreen, vitoon, etüülvinüülalkohol- laminaat ("EVAL").

Soovitatavalt on kaitsekinda kaitse tase 4 või kõrgem (vastupidavuse aeg rohkem kui 2 tundi, vastavalt EN 374). Kui tegemist on ainult lühikese kokkupuutega, on soovitatav kaitsekinda kaitse tase 1 või kõrgem (vastupidavuse aeg rohkem kui 10 minutit vastavalt EN 374).

Kaitsekindaid peab vahetama regulaarselt. Kui on märgata kaitsekinnaste puhul kahjustust, tuleb kindaid vahetada. Tuleb teha kindlaks, et kindaid on korras ja et neid kasutatakse korrektelt. Kindaid tuleb hoida selleks korrektses kohas. Kinda efektiivsus langeb, kui kinnas on füüsiliselt või keemiliselt kahjustada saanud.

MÄRKUS: Kaitsekinda kasutamisel tuleb arvestada töökoha asjaoludega, need võivad olla: teised kemikaalid, millega kaitsekinnas võib kokku puutuda, füüsilised nõuded (kaitse löike vastu, töö jaoks vajalik osavus, kaitse kuumuse vastu), potentsiaalsed kehareaktsioonid kaitsekinda materjali vastu, kaitsekinda tootja instruksioonid ja spetsifikatsioonid. Arvestades kaitsekinda tootja parameetritega, tuleb kaitsekinda kasutamise ajal kontrollida, kas kaitsekinnas on säilitanud oma kaitsvad omadused.

Keha kaitse : Isikukaitsevahendid tuleb valida vastavuses täidetava tööülesandega ja sellega seotud riskidega ning olema vastava spetsialisti poolt heaks kiidetud enne, kui hakatakse toodet käitlema. Kui on olemas staatilisest elektrist süttimise oht, tuleb kanda antistaatilist kaitseriietust. Suurima staatilise elektri vastase kaitse saamiseks peaks rõivastusse kuuluma antistaatilised tunked, saapad ja kindad. Täiendava teabe saamiseks materjali ja disaini nõuete ning testimetodite kohta lugege Euroopa Standardit EN 1149.

Muu nahakaitse : Vastavad jalatsid ja täiendavad nahakaitsevahendid tuleks valida selle alusel, millist ülesannet täidetakse ja milliseid ohte see hõlmab ning spetsialist peab need enne selle toote käitlemist heaks kiitma.

Hingamisteede kaitsmine : Ekspositsiooniohu ja potentsiaali alusel valige respiraator, mis vastab kohasele standardile või sertifikaatsioonile. Respiraatoreid tuleb kasutada vastavalt respiratoorse kaitse programmile, et tagada vastav sobivus, väljaõpe ja muud tähtsad kasutusaspektid.

Kokkupuute ohjamine keskkonnas : Kontrollida ventilatsiooni- või töös kasutatavate seadmete õhuheidet, et veenduda nende vastavuses keskkonnakaitse õigusaktide nõuetele. Mõnel juhul võib osutuda vajalikuks gaasiskraberite, filtrite või kasutatavate seadmete tehniliste muudatuste sisseviimine, et vähendada heitme kogust vastuvõetava tasemeni.

9. JAGU. Füüsikalised ja keemilised omadused**9.1 Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta****Välimus**

Füüsikaline olek	: Vedelik. [Aerosool.]
Värvus	: Värvitu.
Lõhn	: Ei ole saadaval.
Lõhnalävi	: Ei ole saadaval.
pH	: Ei ole saadaval.
Sulamis-/külmumispunkt	: Ei ole saadaval.
Keemise algpunkt ja keemisvahemik	: <34°C
Leekpunkt	: Suletud nõu: <0°C
Aurustumiskiirus	: Ei ole saadaval.
Süttivus (tahke, gaasiline)	: Ei ole saadaval.
Põlemisaeg	: Mitterakendatav.
Põlemiskiirus	: Mitterakendatav.
Ülemine/alumine süttivus- või plahvatuspiir	: Ei ole saadaval.
Aururõhk	: Ei ole saadaval.
Auru tihedus	: Ei ole saadaval.
Tihedus	: 0.639 g/cm ³
Lahustuvus(ed)	: Ei ole saadaval.
Jaotustegur: n-oktaanol/-vesi	: Ei ole saadaval.
Lagunemistemperatuur	: Ei ole saadaval.
Viskoossus	: Ei ole saadaval.
Plahvatusohtlikkus	: Ei ole saadaval.
Oksüdeerivus	: Ei ole saadaval.
Märkused sööbivuse kohta	: Ei ole saadaval.

9.2 Muu teave

Lahustuvus vees	: Ei ole saadaval.
Aerosooli tüüp	: Aerosool
Põlemissoojus	: 35.67 kJ/g

Lisateave puudub.

10. JAGU. Püsivus ja reaktsioonivõime

10.1 Reaktsioonivõime	: Toote või selle koostisosade reageerimisvõimet puudutavad spetsiaalsed testiandmed pole kättesaadavad.
10.2 Keemiline stabiilsus	: Toode on püsiv.
10.3 Ohtlike reaktsioonide võimalikkus	: Normaalsetes hoiu- ja kasutamistingimustes ohtlike reaktsioone ei toimu.
10.4 Tingimused, mida tuleb vältida	: Vältida võimalikke süttimisallikaid (sädemeid, lahtist leeki).

D8098962 v9.0

10. JAGU. Püsivus ja reaktsioonivõime**10.5 Kokkusobimatud materjalid** : Puuduvad üksikasjalikud andmed.**10.6 Ohtlikud lagusaadused** : Tavalistes kasutus- ja hoiutingimustes ei tohiks ohtlikke laguprodukte tekkida.**Ebastabiilsus Tingimused** : Ei ole saadaval.**Ebapüsivuse temperatuur** : Ei ole saadaval.**11. JAGU. Teave toksilisuse kohta****11.1 Teave toksikoloogiliste mõjude kohta****Akuutne toksilisus**

Toote/koostisosa nimi	Tulemus	Liik	Annus	Kokkupuude
Butaan	LC50 Sissehingamine aur	Rott	658000 mg/m ³	4 tundi
Etanool	LC50 Sissehingamine aur	Rott	124700 mg/m ³	4 tundi
	LD50 Suukaudne	Rott	7 g/kg	-
Metanool	LC50 Sissehingamine gaas.	Rott	145000 ppm	1 tundi
	LC50 Sissehingamine gaas.	Rott	64000 ppm	4 tundi
	LD50 Nahakaudne	Küülik	15800 mg/kg	-
	LD50 Suukaudne	Rott	5600 mg/kg	-

Kokkuvõtte/järeldus : Põhineb kättesaadavatel andmetel, ei vasta klassifitseerimiskriteeriumile.

Ägeda mürgituse hinnangud :	Teekond	ATE väärtus
	Suukaudne	8206.3 mg/kg
	Nahakaudne	24618.8 mg/kg
	Sissehingamine (aurud)	246.2 mg

Ärritus/söövitus

Toote/koostisosa nimi	Tulemus	Liik	Tulemus	Kokkupuude	Vaatlus
Etanool	Silmad - Mõõdukas ärriti	Küülik	-	0.066666667 minutit	-
	Silmad - Nõrk ärriti	Küülik	-	100 milligrammi	-
	Silmad - Mõõdukas ärriti	Küülik	-	24 tundi 500 milligrammi	-
	Silmad - Tugev ärriti	Küülik	-	100 mikrolitrit	-
	Nahk - Nõrk ärriti	Küülik	-	500 milligrammi	-
	Nahk - Mõõdukas ärriti	Küülik	-	400 milligrammi	-
			-	24 tundi 20 milligrammi	-

11. JAGU. Teave toksilisuse kohta

- Nahk** : Põhineb kättesaadavatel andmetel, ei vasta klassifitseerimiskriteeriumile.
Silmad : Põhineb kättesaadavatel andmetel, ei vasta klassifitseerimiskriteeriumile.
Respiratoorne : Põhineb kättesaadavatel andmetel, ei vasta klassifitseerimiskriteeriumile.

Ülitundlikkus

Meie andmebaasi kohaselt EI OLE teadaolevat MÕJU.

- Nahk** : Põhineb kättesaadavatel andmetel, ei vasta klassifitseerimiskriteeriumile.
Respiratoorne : Põhineb kättesaadavatel andmetel, ei vasta klassifitseerimiskriteeriumile.

Mutageensus

Meie andmebaasi kohaselt EI OLE teadaolevat MÕJU.

- Kokkuvõte/järeldus** : Põhineb kättesaadavatel andmetel, ei vasta klassifitseerimiskriteeriumile.

Kantserogeensus

Meie andmebaasi kohaselt EI OLE teadaolevat MÕJU.

- Kokkuvõte/järeldus** : Põhineb kättesaadavatel andmetel, ei vasta klassifitseerimiskriteeriumile.

Reproduktiivtoksilisus

Meie andmebaasi kohaselt EI OLE teadaolevat MÕJU.

- Kokkuvõte/järeldus** : Põhineb kättesaadavatel andmetel, ei vasta klassifitseerimiskriteeriumile.

Teratogeensus

Meie andmebaasi kohaselt EI OLE teadaolevat MÕJU.

- Kokkuvõte/järeldus** : Põhineb kättesaadavatel andmetel, ei vasta klassifitseerimiskriteeriumile.

Sihtorgani suhtes

toksilised – ühekordne

kokkupuude

Meie andmebaasi kohaselt EI OLE teadaolevat MÕJU.

Sihtorgani suhtes toksilised – korduv kokkupuude

Meie andmebaasi kohaselt EI OLE teadaolevat MÕJU.

Hingamiskahjustus

Meie andmebaasi kohaselt EI OLE teadaolevat MÕJU.

Ägedad potentsiaalsed tervisekahjustused

- Kokkupuude silmadega** : Puuduvad teadaolevad märkimisväärsed mõjud või kriitilised ohud.
Sissehingamine : Puuduvad teadaolevad märkimisväärsed mõjud või kriitilised ohud.
Naha kokkupuude : Puuduvad teadaolevad märkimisväärsed mõjud või kriitilised ohud.
Allaneelamine : Puuduvad teadaolevad märkimisväärsed mõjud või kriitilised ohud.

Füüsikaliste, keemiliste või toksikoloogiliste omadustega seotud sümptomid

11. JAGU. Teave toksilisuse kohta

- Kokkupuude silmadega** : Kõrvaltoimete sümptomite hulka võivad muuhulgas kuuluda:
ärritus
punetus
- Sissehingamine** : Kõrvaltoimete sümptomite hulka võivad muuhulgas kuuluda:
hingamisteede ärritus
köha
- Naha kokkupuude** : Puuduvad üksikasjalikud andmed.
- Allaneelamine** : Puuduvad üksikasjalikud andmed.

Lühi- ja pikaajalise kokkupuutega seotud kohene, hilisem ja krooniline mõju

Lühiajaline kokkupuude

- Potentsiaalsed kohesed mõjud** : Ei ole saadaval.
- Potentsiaalsed viivitusega mõjud** : Ei ole saadaval.

Pikaajaline kokkupuude

- Potentsiaalsed kohesed mõjud** : Ei ole saadaval.
- Potentsiaalsed viivitusega mõjud** : Ei ole saadaval.

Kroonilised potentsiaalsed tervisekahjustused

Ei ole saadaval.

- Kokkuvõte/järeldus** : Põhineb kättesaadavatel andmetel, ei vasta klassifitseerimiskriteeriumile.
- Üldine** : Puuduvad teadaolevad märkimisväärsed mõjud või kriitilised ohud.
- Kantserogeensus** : Puuduvad teadaolevad märkimisväärsed mõjud või kriitilised ohud.
- Mutageensus** : Puuduvad teadaolevad märkimisväärsed mõjud või kriitilised ohud.
- Teratogeensus** : Puuduvad teadaolevad märkimisväärsed mõjud või kriitilised ohud.
- Arenguhäired** : Puuduvad teadaolevad märkimisväärsed mõjud või kriitilised ohud.
- Toime viljakusele** : Puuduvad teadaolevad märkimisväärsed mõjud või kriitilised ohud.

Muu teave : Ei ole saadaval.

12. JAGU. Ökoloogiline teave

12.1 Toksilisus

Toote/koostisosa nimi	Tulemus	Liik	Kokkupuude
Etanool	Akuutne(äge) EC50 17.921 mg/l	Vetikad - Ulva pertusa	96 tundi
	Mereakvatoorium		
	Akuutne(äge) EC50 2000 µg/l	Vesikirp - Daphnia magna	48 tundi
	Magevesi		
	Akuutne(äge) LC50 25500 µg/l	Koorikloomad - Artemia franciscana - vastne	48 tundi
	Mereakvatoorium		
	Akuutne(äge) LC50 42000 µg/l	Kala - Oncorhynchus mykiss	4 päeva
Metanool	Magevesi		
	Krooniline NOEC 4.995 mg/l	Vetikad - Ulva pertusa	96 tundi
	Mereakvatoorium		
Metanool	Krooniline NOEC 100 µl/L Magevesi	Vesikirp - Daphnia magna - vastne	21 päeva
	Akuutne(äge) EC50 16.912 mg/l	Vetikad - Ulva pertusa	96 tundi
	Mereakvatoorium		
	Akuutne(äge) LC50 2500000 µg/l	Koorikloomad - Crangon crangon - täiskasvanu	48 tundi
	Mereakvatoorium		
	Akuutne(äge) LC50 3289 mg/l	Vesikirp - Daphnia magna -	48 tundi

Väljaandmiskuupäev/ : 03/12/2018

13/18

Läbivaatamise kuupäev

Eelmise väljaande kuupäev : 24/08/2018

Versioon : 9.0

D8098962 v9.0

12. JAGU. Ökoloogiline teave

	Magevesi Akuutne(äge) LC50 290 mg/l Magevesi Krooniline NOEC 9.96 mg/l Mereakvatoorium	vastne Kala - Danio rerio - mari Vetikad - Ulva pertusa	96 tundi 96 tundi
--	---	---	----------------------

Kokkuvõte/järeldus : Põhineb kättesaadavatel andmetel, ei vasta klassifitseerimiskriteeriumile.

12.2 Püsivus ja lagunduvus

Toote/koostisosa nimi	Test	Tulemus	Annus	Inokulaat
Linalool	-	62.4 % - kergelt - 28 päeva	-	-

Toote/koostisosa nimi	Poolestusaeg vees	Fotolüüs	Biolagunduvus
Linalool	-	-	kergelt

12.3 Bioakumulatsioon

Toote/koostisosa nimi	LogP _{ow}	BCF	Võimalik
Butaan	2.89	-	madal
Etanool	-0.35	-	madal
Propaan	1.09	-	madal
Linalool	2.84	-	madal
Isobutaan	2,8	-	madal
Metanool	-0,77	<10	madal

12.4 Liikuvus pinnases

Pinnas/Vesi jaotuskoefitsient (K_{oc}) : Ei ole saadaval.

Liikuvus : Ei ole saadaval.

12.5 Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine

PBT : Mitterakendatav.

vPvB : Mitterakendatav.

12.6 Muud kahjulikud mõjud

: Puuduvad teadaolevad märkimisväärsed mõjud või kriitilised ohud.

13. JAGU. Jäätmekäitlus

Teave selles jaos sisaldab üldist nõuannet ja juhendeid. 1. jaos kindlaksmääratud kasutusala nimekirjas tuleb uurida iga kättesaadavat erikasutuse teavet, mida anna(vad)b kokkupuute stsenaarium(id).

13.1 Jäätmetöötlusmeetodid

Toode

Kõrvaldusmeetodid : Jäätmete tekkimine tuleb ära hoida või minimeerida kui vähegi võimalik. Toote, selle lahuste ja kõikide kõrvalproduktide kõrvaldamine peab alati vastama keskkonnakaitse nõuetele ja jäätmekäitluse õigusaktidele ning kõigile kohaliku omavalitsuse nõuetele. Ülejäägid ja mitteringlevad tooted kõrvaldada lepingulise litsenseeritud jäätmekäitleja kaudu. Jäätmeid ei tohi kõrvaldada kanalisatsiooni ilma puhastamata, välja arvatud juhu, kui see vastab täielikult kõigi pädevust omavate ametiasutuste nõuetele.

Ohtlikud jäätmed : Jah.

Väljaandmiskuupäev/ : 03/12/2018

Läbivaatamise kuupäev

Eelmise väljaande kuupäev : 24/08/2018

14/18

Versioon : 9.0





13. JAGU. Jäätmekäitlus**Pakend**

Kõrvaldusmeetodid : Jäätmete tekkimine tuleb ära hoida või minimeerida kui vähegi võimalik. Pakendijäätmed tuleb korduvkasutada. Põletamist või prügimäge peaks kaaluma ainult juhul, kui korduvkasutamine pole võimalik.

Erilised ettevaatusabinõud : Kemikaal ja pakend tuleb jäätmetena hävitada ohutult. Tühjadesse konteineritesse või pakendivoodrisse võivad jääda ainejäägid. Konteinerit (pakendit) mitte läbi torgata ega põletada.

14. JAGU. Veonõuded

Hulgikoguste pikkadel distantsidel transportimisel või kaldus kaubaaluste korral arvestada jagusid 7 ja 10.

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 ÜRO number	UN1950	UN1950	UN1950	UN1950
14.2 ÜRO veose tunnusnimetus	AEROSOOLID	AEROSOOLID	AEROSOOLID	AEROSOOLID, tuleohtlik
14.3 Transpordi ohuklass(id)	2 	2 	2.1 	2.1 
14.4 Pakendirühm	-	-	-	-
14.5 Keskkonnaohud	Ei.	Ei.	Ei.	Ei.
Lisateave	Piiratud kogus 1 L Erisätted 190, 327, 625, 344 Tunnelkood (D)	Erisätted 190, 327, 625, 344	Hädaolukorra lahendamise plaan (HOLP) F-D, S-U Erisätted 63, 190, 277, 327, 959, 344	Reisi- ja kaubalennuk Koguse piirang: 75 kg Pakendijuhend: 203 Ainult kaubalennuk Koguse piirang: 150 kg Pakendijuhend: 203 Limiteeritud kogus Reisilennuk Koguse piirang: 30 kg Pakendijuhend: Y 203 Erisätted A145, A167, A802

14.6 Eriettevaatusabinõud kasutajatele : **Siseveod:** alati vedada püstiasendis, kinnitatud ja suletud pakendites. Tagada, et vedajad oleksid eelnevalt teavitatud tegutsemisest õnnetusjuhtumi või mahavoolu korral.

15. JAGU. Reguleerivad õigusaktid

15.1 Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutus-, tervise- ja keskkonnavalased eeskirjad/õigusaktid

EL määrus (EÜ) nr 1907/2006 (REACH)

XIV lisa - Autoriseerimisele kuuluvate ainete loetelu

XIV lisa

Ükski koostisaine ei kuulu loendisse.

Väga ohtlikud ained

Ükski koostisaine ei kuulu loendisse.

XVII lisa - Teatud ohtlike ainete, segude ja toodete tootmise, turuleviimise ja kasutamise piirangud : Puuduvad.

Muud EL õigusaktid

Euroopa register : Kõik ühendid kuuluvad loendisse või on erandid.

Osoonikihti kahandavad ained (1005/2009/EL)

Mitte loetletud.

Eelnev informeeritud nõusolek (PIC) (649/2012/EL)

Mitte loetletud.

Aerosoolpakend :

3



Eriti tuleohtlik

Seveso Direktiiv

Toode on reguleeritud Seveso direktiiviga.

Nimetatud ained

Nimi

Veeldatud kergestisüttivad gaasid, 1. või 2. ohukategooria (sh vedelgaas) ja maagaas. Veeldatud äärmiselt tuleohtlikud gaasid (sh vedelgaas) ja maagaas. Metanool

Ohu kriteeriumid

Kategooria

P3a: Tuleohtlikud aerosoolid, mis sisaldavad tuleohtlikke gaase või tuleohtlikke vedelikke

Ohuklass veele : 2 Lisa nr 4

WGK: Märkused

: - huljistikoguste kohta, ei kohaldata koduses majapidamises kasutatavate pakendisuuruste kohta.

Veele ohtlike ainete klassifikatsiooni käsitlev määrus (VwVwS)

15.2 Kemikaaliohutuse hindamine : Kemikaaliohutuse hindamist pole läbi viidud.

16. JAGU. Muu teave

✔ Esitab teabe, mida on muudetud eelmise versiooniga võrreldes.

Lühendid ja akronüümid : ATE = Arvestuslik akuutne toksilisus
 CLP = Klassifitseerimise, märgistamise ja pakendamise määrus (EÜ määrus nr 1272/2008)
 DMEL = Tuletatud minimaalne toimiv tase
 DNEL = Tuletatud mittetoimiv tase
 EUH-lause = CLP spetsiifiline ohulause
 PBT = Püsiv, bioakumuleeruv ja toksiline
 PNEC = Arvutuslik mittetoimiv kontsentratsioon
 RRN = REACH registreerimisnumber
 VPvB = Väga püsiv ja väga bioakumuleeruv

Kasutatud protseduur, et tuletada klassifikatsioon vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008 [CLP/GHS]

Klassifikatsioon	Põhjus
Aerosol 1, H222, H229	Põhineb testi andmetel.

Lühendatud H-lauseste täistekst

H220 H222, H229	Eriti tuleohtlik gaas. Eriti tuleohtlik aerosool. Mahuti on rõhu all: kuumenemisel võib lõhkeda.
H225	Väga tuleohtlik vedelik ja aur.
H280	Sisaldab rõhu all olevat gaasi, kuumenemisel võib plahvatada.
H315	Põhjustab nahaärritust.
H317	Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.
H319	Põhjustab tugevat silmade ärritust.
H301	Allaneelamisel mürgine
H311	Nahale sattumisel mürgine
H331	Sissehingamisel mürgine
H370	Kahjustab elundeid

Klassifikatsioonide [CLP/GHS] täistekst

Aerosol 1, H222, H229 Eye Irrit. 2, H319 Flam. Gas 1, H220 Flam. Liq. 2, H225 Press. Gas Comp. Gas, H280 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 3, H311 Acute Tox. 3, H331 STOT SE 1, H370	AEROSOOLID - 1. kategooria RASKE SILMAKAHJUSTUS/SILMADE ÄRRITUS - 2. kategooria TULEOHTLIKUD GAASID - 1. kategooria TULEOHTLIKUD VEDELIKUD - 2. kategooria RÕHU ALL OLEVAD GAASID - kokkusurutud gaas NAHASÖÖVITUS/-ÄRRITUS - 2. kategooria NAHA SENSIBILISEERIMINE - 1.B kategooria ÄGE (suukaudne) MÜRGISUS, 3. ohukategooria ÄGE (nahakaudne) MÜRGISUS, 3. ohukategooria ÄGE MÜRGISUS (sissehingamisel), 3. ohukategooria MÜRGISUS SIHTELUNDI SUHTES – ühekordne kokkupuude, 1. ohukategooria
---	--

Väljaandmiskuupäev/ : 03/12/2018

Läbivaatamise kuupäev

Eelmise väljaande kuupäev : 24/08/2018

Versioon : 9.0

Valmistatud (kelle poolt) : Reckitt Benckiser India Ltd
 Plot No 48
 Sector - 32
 Institutional Area
 Gurgaon, Haryana
 India - 122001

Läbivaatamise kommentaarid : Ohutuskaardi uuendus.

Märkus lugejale

Väljaandmiskuupäev/ : 03/12/2018

Läbivaatamise kuupäev

Eelmise väljaande kuupäev : 24/08/2018

17/18

Versioon : 9.0

16. JAGU. Muu teave

Meie teadmiste kohaselt on siin esitatud teave täpne. Sellele vaatamata ei võta ülalnimetatud tarnija ega ükski tema tütarettevõtetest mingeid kohustusi teabe täpsuse osas. Igasuguse materjali sobivuse lõplik otsustamine toimub kasutaja enda ainuvastutusel. Kõikide materjalide kasutamisega võivad kaasneda ettenägematud ohud, mistõttu tuleb neid kasutada ettevaatusega. Kuigi teatud ohud on siin kirjeldatud, ei saa me garanteerida, et need ohud on ainsad olemasolevad ohud.

Väljaandmiskuupäev/ : 03/12/2018
Läbivaatamise kuupäev
Eelmise väljaande kuupäev : 24/08/2018
Versioon : 9.0
Valmistatud (kelle poolt) : Reckitt Benckiser India Ltd
Plot No 48
Sector - 32
Institutional Area
Gurgaon, Haryana
India - 122001

Läbivaatamise kommentaarid : Ohutuskaardi uuendus.

Märkus lugejale

Meie teadmiste kohaselt on siin esitatud teave täpne. Sellele vaatamata ei võta ülalnimetatud tarnija ega ükski tema tütarettevõtetest mingeid kohustusi teabe täpsuse osas. Igasuguse materjali sobivuse lõplik otsustamine toimub kasutaja enda ainuvastutusel. Kõikide materjalide kasutamisega võivad kaasneda ettenägematud ohud, mistõttu tuleb neid kasutada ettevaatusega. Kuigi teatud ohud on siin kirjeldatud, ei saa me garanteerida, et need ohud on ainsad olemasolevad ohud.