



Air Purifier

Veiligheidsinformatieblad
volgens Verordening (EG) nr. 453/2010

MSDS Versie: E03.01

Datum van uitgave: 09/03/2015

Blend Versie: 2

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

1.1. Productidentificatie

Productnaam : Air Purifier

Productcode : W31705

1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

1.2.1. Relevant geïdentificeerd gebruik

Gebruik van de stof of het mengsel : Onderhoudsproduct

1.2.2. Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden

Geen aanvullende informatie beschikbaar

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Wynn's Belgium
Industriepark-West 46
9100 Sint-Niklaas - Belgium
T +32 3 766 60 20 - F +32 3 778 16 56
msds@wynns.eu - www.wynns.be

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Noodnummer : BIG: +32(0)14/58.45.45

Land	Organisatie/Bedrijf	Adres	Noodnummer
Belgique/België	Centre Anti-Poisons/Antigifcentrum c/o Hôpital Central de la Base - Reine Astrid	Rue Bruyn 1 1120 Bruxelles/Brussel	+32 70 245 245
Nederland	Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum	Huispostnummer B.00.118 PO Box 85500 3508 GA Utrecht	+31 30 274 88 88 Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informereren bij acute vergiftigingen

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Niet ingedeeld

Indeling volgens Richtlijn 67/548/EEG [DSD] of 1999/45/EG [DPD]

Niet ingedeeld

Nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

2.2. Etiketteringselementen

Etikettering conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

EUH zinnen : EUH210 - Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar
EUH208 - Bevat mengsel van: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 220-239-6] (3:1). Kan een allergische reactie veroorzaken

2.3. Andere gevaren

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1. Stof

Niet van toepassing

Air Purifier

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 453/2010

3.2. Mengsel

Naam	Productidentificatie	% w	Indeling in de zin van Richtlijn 67/548/EEG
2-(2-butoxyethoxy)ethanol	(CAS-nr) 112-34-5 (EG nr) 203-961-6 (EU-Identificatienummer) 603-096-00-8 (REACH-nr) 01-2119475104-44	1 - 2,5	Xi; R36

Naam	Productidentificatie	% w	Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
2-(2-butoxyethoxy)ethanol	(CAS-nr) 112-34-5 (EG nr) 203-961-6 (EU-Identificatienummer) 603-096-00-8 (REACH-nr) 01-2119475104-44	1 - 2,5	Eye Irrit. 2, H319

Volledige inhoud van de R- en H-zinnen: zie rubriek 16

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

EHBO algemeen	: Houd de vitale functies in de gaten. Bewust slachtoffer met ademhalingsmoeilijkheden: halfzittend. Buiten bewustzijn: zorg voor vrije luchtwegen. Bij ademhalingsstilstand: kunstmatige ademhaling of zuurstof. Bij hartstilstand: reanimeer het slachtoffer. Bij shock: bij voorkeur: rugligging met de benen omhoog. Bij braken: voorkom verstikking/aspiratiepneumonie. Blijf het slachtoffer voortdurend observeren. Verleen psychologische bijstand. Voorkom afkoeling door het slachtoffer toe te dekken (niet opwarmen). Houd het slachtoffer rustig, vermijd lichamelijke inspanning. Afhankelijk van de toestand: arts/ziekenhuis.
EHBO na inademing	: Bij ademhalingsmoeilijkheden het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.
EHBO na contact met de huid	: Na contact met de huid, alle besmette kleding onmiddellijk uittrekken en de huid onmiddellijk wassen met veel water en zeep. Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen.
EHBO na contact met de ogen	: BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen. Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.
EHBO na opname door de mond	: De mond spoelen. GEEN braken opwekken. Bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen	: Alle blusmiddelen kunnen worden gebruikt.
Ongeschikte blusmiddelen	: Naar onze kennis geen. Bij brand in de buurt geschikte blusmiddelen gebruiken.

5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Brandgevaar	: Geen brandgevaar.
Explosiegevaar	: Geen direct explosiegevaar.

5.3. Advies voor brandweelieden

Bescherming tijdens brandbestrijding	: Brandzone niet betreden zonder geschikte veiligheidsuitrusting, inclusief ademhalingsbescherming.
--------------------------------------	---

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

6.1.1. Voor andere personen dan de hulpdiensten

Beschermingsmiddelen	: Veiligheidsbril. Handschoenen.
Noodprocedures	: Gevarenzone afbakenen. Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.

Air Purifier

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 453/2010

6.1.2. Voor de hulpdiensten

Beschermingsmiddelen : Schoonmaakpersoneel uitrusten met aangepaste bescherming.

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Voorom lozing in het milieu. Niet in de riolering of openbare wateren laten wegstromen.

6.3. Insluities- en reinigingsmethoden en -materiaal

Voor insluiting : Vrijkomend product in geschikte vaten opvangen/overpompen.
Reinigingsmethodes : De geabsorbeerde stof in afsluitbare vaten doen. Kleine hoeveelheden gemorste vloeistof: opnemen met een niet-brandbaar absorberend materiaal en opscheppen in een vat voor afvalverwijdering. Bevuilde oppervlakken: schoonmaken (behandelen) met overvloedig water.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel : beantwoorden aan de wettelijke normen. Dit product vormt geen specifiek gevaar indien het wordt gehanteerd in overeenstemming met de gebruikelijke regels van industriële hygiëne.

Hygiënische maatregelen : Normale hygiëne. BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water en zeep wassen. Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.

7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

Technische maatregelen : Vorstvrij opslaan.
Opslagvoorwaarden : In goed gesloten verpakking bewaren. In orde met de wettelijke normen.
Opslagplaats : In orde met de wettelijke normen. Tegen hitte en directe zonnestrallen beschermen. In gesloten verpakking op een koele en goed geventileerde plaats bewaren.

Bijzondere voorschriften voor de verpakking : Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren. correct geëtiketteerd.

7.3. Specifiek eindgebruik

Lees voor gebruik de handleiding.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

2-(2-butoxyethoxy)ethanol (112-34-5)

EU	IOELV TWA (mg/m ³)	67,5 mg/m ³
EU	IOELV TWA (ppm)	10 ppm
EU	IOELV STEL (mg/m ³)	101,2 mg/m ³
EU	IOELV STEL (ppm)	15 ppm
België	Grenswaarde (mg/m ³)	67,5 mg/m ³
België	Grenswaarde (ppm)	10 ppm
België	Kortetijds waarde (mg/m ³)	101,2 mg/m ³
België	Kortetijds waarde (ppm)	15 ppm

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische maatregelen : Nood-oogdouches en veiligheidsdouches dienen geïnstalleerd te zijn in de nabijheid van elke plek waar het risico van blootstelling bestaat. Vereist geen specifieke of bijzondere technische maatregelen.

Persoonlijke beschermingsuitrusting : Handschoenen. Veiligheidsbril.



Bescherming handen : Neopreen. nitrile. PVC (Polyvinylchloride). De keuze van een geschikte handschoen is niet alleen afhankelijk van het materiaal, maar ook van andere kwaliteitskenmerken en verschilt van fabrikant tot fabrikant.

Overige informatie : Doorbraaktijd: >30'. dikte van het handschoenenmateriaal >0.1 mm.

Air Purifier

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 453/2010

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	: Vloeibaar
Voorkomen	: Helder.
Kleur	: Kleurloos.
Geur	: Aangename geur.
Geurgrens	: Geen gegevens beschikbaar
pH	: 9,1
Relatieve verdampingsnelheid (butylacetaat=1)	: Geen gegevens beschikbaar
brekingsindex	: 1,337
Smeltpunt	: Geen gegevens beschikbaar
Stol-/vriespunt	: 0 °C
Kookpunt	: Geen gegevens beschikbaar
Vlampunt	: > 100 °C
Zelfontbrandingstemperatuur	: Geen gegevens beschikbaar
Ontbindingstemperatuur	: Geen gegevens beschikbaar
Ontvlambaarheid (vast,gas)	: Geen gegevens beschikbaar
Dampdruk	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dampdichtheid bij 20 °C	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dichtheid	: Geen gegevens beschikbaar
Dichtheid @20°C	: 1001 kg/m ³
Oplosbaarheid	: Oplosbaar in water.
Log Pow	: Geen gegevens beschikbaar
Log Kow	: Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, kinematisch @40°C	: Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, dynamisch @40°C	: Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit	:
Viscositeitsindex	:
Ontploffingseigenschappen	: Geen gegevens beschikbaar
Oxiderende eigenschappen	: Geen gegevens beschikbaar
Explosiegrenzen	: Geen gegevens beschikbaar

9.2. Overige informatie

Aanvullende informatie : De fysische en chemische gegevens in deze sectie zijn typische waarden voor dit product en zijn niet bedoeld als productspecificaties.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Geen aanvullende informatie beschikbaar

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen aanvullende informatie beschikbaar

10.4. Te vermijden omstandigheden

Geen aanvullende informatie beschikbaar

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit : Niet ingedeeld

Air Purifier

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 453/2010

Huidcorrosie/-irritatie	: Niet ingedeeld pH: 9,1
Ernstig oogletsel/oogirritatie	: Niet ingedeeld pH: 9,1
Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid	: Niet ingedeeld
Mutageniteit in geslachtscellen	: Niet ingedeeld
Kankerverwekkendheid	: Niet ingedeeld
Giftigheid voor de voortplanting	: Niet ingedeeld
Specifieke doelorgaan-toxiciteit (eenmalige blootstelling)	: Niet ingedeeld
Specifieke doelorgaan-toxiciteit (herhaalde blootstelling)	: Niet ingedeeld
Gevaar bij inademing	: Niet ingedeeld

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.3. Bioaccumulatie

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.6. Andere schadelijke effecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Aanbevelingen voor afvalverwijdering : Naar een erkende afvalverwerker afvoeren.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Overeenkomstig de eisen van ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

14.1. VN-nummer

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Niet van toepassing

14.3. Transportgevaarklasse(n)

Niet van toepassing

14.4. Verpakkingsgroep

Niet van toepassing

14.5. Milieugevaren

Overige informatie : Geen aanvullende informatie beschikbaar.

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

14.6.1. Landtransport

Geen aanvullende informatie beschikbaar

14.6.2. Transport op open zee

Geen aanvullende informatie beschikbaar

Air Purifier

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 453/2010

14.6.3. Luchttransport

Geen aanvullende informatie beschikbaar

14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code

Niet van toepassing

RUBRIEK 15: Regelgeving

15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

15.1.1. EU-voorschriften

Bevat geen enkele stof die valt onder de beperkingen van Bijlage XVII

Air Purifier staat niet op de kandidaatslijst van REACH

Bevat geen stoffen van de kandidaatslijst van REACH

Bevat geen enkele stof die in Bijlage XIV van REACH staat vermeld

Allergene geurstoffen > 0,01%:

LINALOOL	0,01%
----------	-------

15.1.2. Nationale voorschriften

Waterbedreigingsklasse (WGK) : 1 - zwak waterbedreigend

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 16: Overige informatie

Volledige inhoud van de R-, H- en EUH-zinnen:

Eye Irrit. 2	Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 2
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie
R36	Irriterend voor de ogen
Xi	Irriterend

Deze informatie is gebaseerd op onze huidige kennis en is bedoeld om het product te beschrijven voor de toepassing van gezondheids-, veiligheids- en milieu-aspecten. Het mag dus niet worden opgevat als garantie voor gelijk welke specifieke eigenschap van het product.