

KIMBERLY-CLARK PROFESSIONAL* Harmony Navulling luchtverfrisser

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 05.12.2018
1.7	22.02.2019	bladnummer:	Datum van eerste uitgifte: 25.11.2015
		100000003456	

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

1.1 Productidentificatie

Handelsnaam : KIMBERLY-CLARK PROFESSIONAL* Harmony Navulling
luchtverfrisser

Productcode : 6181

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

Gebruik van de stof of het
mengsel : Luchtverfrisser

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Firma : Kimberly-Clark B.V.
Copernicuslaan 35
Ede
6716 BM
Netherlands

Telefoon : +44 1737 736000

Telefax : +44 1737 736670

E-mailadres : sdscontact@kcc.com
Verantwoordelijke persoon

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

: +44 1865 407333
Dit telefoonnummer is bereikbaar gedurende 24 uur per dag ,
7 dagen per week.

National Poisons Information Center University Medical
Center Utrecht
+31 030 274 88 88

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Indeling (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008)

Ontvlambare vloeistoffen, Categorie 3 H226: Ontvlambare vloeistof en damp.

Oogirritatie, Categorie 2 H319: Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

KIMBERLY-CLARK PROFESSIONAL* Harmony Navulling luchtverfrisser

Versie 1.7 Herzieningsdatum: 22.02.2019 Veiligheidsinformatiebladnummer: 10000003456 Datum laatste uitgave: 05.12.2018
Datum van eerste uitgifte: 25.11.2015

2.2 Etiketteringselementen

Etikettering (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008)

Gevarenpictogrammen :



Signaalwoord : Waarschuwing

Gevarenaanduidingen : H226 Ontvlambare vloeistof en damp.
H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Veiligheidsaanbevelingen : **Preventie:**
P210 Verwijderd houden van warmte/vonken/open vuur/hete oppervlakken. Niet roken.

Maatregelen:

P305 + P351 + P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN:
voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.

P337 + P313 Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.

P370 + P378 In geval van brand: blussen met droog zand, droge chemicaliën of alcoholbestendig schuim.

Opslag:

P403 + P235 Op een goed geventileerde plaats bewaren.
Koel bewaren.

Verwijdering:

P501 Inhoud/ verpakking afvoeren naar een erkend afvalverwerkingsbedrijf.

2.3 Andere gevaren

Deze substantie/dit mengsel bevat geen componenten die men kan beschouwen als persistent, bioaccumulatief en toxisch (PBT) of als zeer persistent en zeer bioaccumulatief (vPvB) op niveaus van 0,1% of hoger.

Dit product is een mengsel. Informatie over gezondheidsgevaren is gebaseerd op de bestanddelen.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2 Mengsels

Gevaarlijke bestanddelen

Chemische naam	CAS-Nr. EG-Nr. Registratienummer	Indeling	Concentratie (% w/w)

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006

KIMBERLY-CLARK PROFESSIONAL* Harmony Navulling luchtverfrisser

Versie 1.7 Herzieningsdatum: 22.02.2019 Veiligheidsinformatie bladnummer: 100000003456 Datum laatste uitgave: 05.12.2018
Datum van eerste uitgifte: 25.11.2015

propan-2-ol	67-63-0 200-661-7	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H336	>= 15 - < 20
-------------	----------------------	---	--------------

Voor verklaring van de afkortingen zie sectie 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- Algemeen advies : Geen risico's die speciale eerstehulpmaatregelen vereisen.
- Bij inademing : Niet nodig bij normaal gebruik.
- Bij aanraking met de huid : Afwassen met zeep en veel water.
Als de huidirritatie voortduurt, een arts raadplegen.
- Bij aanraking met de ogen : Oog/ogen onmiddellijk met veel water spoelen.
- Bij inslikken : GEEN braken opwekken.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

- Verschijnselen : Geen gegevens beschikbaar.

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

- Behandeling : Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

- Geschikte blusmiddelen : Alcoholbestendig schuim
Kooldioxide (CO₂)
Droogpoeder
- Ongeschikte blusmiddelen : GEEN waterstraal gebruiken.

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

- Specifieke gevaren bij brandbestrijding : Licht ontvlambare vloeistof en damp.
- Gevaarlijke verbrandingsproducten : Koolmonoxide, kooldioxide en onverbrande koolwaterstof (rook).

5.3 Advies voor brandweerlieden

- Speciale beschermende uitrusting voor : Bij brand een persluchtmasker dragen.

KIMBERLY-CLARK PROFESSIONAL* Harmony Navulling luchtverfrisser

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 05.12.2018
1.7	22.02.2019	bladnummer: 10000003456	Datum van eerste uitgifte: 25.11.2015

brandweerlieden

Nadere informatie : Gebruik waternevel om ongeopende containers af te koelen.
Verbrandingsresten en verontreinigd bluswater moeten verwijderd worden volgens plaatselijke regelgeving.

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

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen : Zorg voor voldoende ventilatie.
Alle ontstekingsbronnen verwijderen.

6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen

Milieuvoorzorgsmaatregelen : Voorkom dat product in riolering komt.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsmethoden : Opnemen met absorberend materiaal (bv. doek, vlies).

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Voor persoonlijke bescherming zie paragraaf 8.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Advies voor veilige hantering : Geen speciale gebruiksaanwijzingen vereist.

Advies voor bescherming tegen brand en explosie : Product en lege verpakking van warmte en ontstekingsbronnen verwijderd houden.

Hygiënische maatregelen : Gebruiken volgens goede industriële hygiëne en veiligheid.

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

Eisen aan opslagruimten en containers : Container goed afgesloten bewaren op een droge en goed geventileerde plaats.

Advies voor gemengde opslag : Geen bijzondere beperkingen voor opslag samen met andere stoffen.

Andere gegevens : Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.

KIMBERLY-CLARK PROFESSIONAL* Harmony Navulling luchtverfrisser

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 05.12.2018
1.7	22.02.2019	bladnummer: 100000003456	Datum van eerste uitgifte: 25.11.2015

7.3 Specifiek eindgebruik

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 Controleparameters

Het product bevat geen bestanddelen waarvoor MAC-waarden zijn vastgelegd.

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Persoonlijke beschermingsmiddelen

Bescherming van de ogen : Niet nodig bij normaal gebruik.

Bescherming van de handen
Opmerkingen : Bij aanhoudende of herhaaldelijke aanraking handschoenen dragen.

Huid- en lichaamsbescherming : niet nodig bij normaal gebruik

Bescherming van de ademhalingsorganen : Niet nodig bij normaal gebruik.

Beschermende maatregelen : Geen speciale beschermingsmiddelen nodig.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Voorkomen	: vloeibaar
Kleur	: helder
Geur	: aangenaam
pH	: 6.15
Kookpunt/kooktraject	: 100 °C
Vlampunt	: 32 °C
Bovenste explosiegrens	: 12 %(V)
Onderste explosiegrens	: 2 %(V)
Relatieve dichtheid	: 0.980
Dichtheid	: 0.98 g cm ³
Oplosbaarheid	
Oplosbaarheid in water	: oplosbaar

KIMBERLY-CLARK PROFESSIONAL* Harmony Navulling luchtverfrisser

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 05.12.2018
1.7	22.02.2019	bladnummer: 100000003456	Datum van eerste uitgifte: 25.11.2015

9.2 Overige informatie

Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit

Stabiel onder de aanbevolen opslagomstandigheden.

10.2 Chemische stabiliteit

Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Gevaarlijke reacties : Stabiel onder de aanbevolen opslagomstandigheden.
Geen ontleding indien aanwijzingen worden gevolgd.

Dampen kunnen explosief mengsel vormen met lucht.

10.4 Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden : Warmte, vlammen en vonken.

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Te vermijden materialen : Sterke zuren en oxidatiemiddelen

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Stabiel onder de aanbevolen opslagomstandigheden.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1 Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit

Bestanddelen:

propan-2-ol:

Acute orale toxiciteit : LD50 oraal (Rat): 5,840 mg/kg
Methode: Richtlijn test OECD 401
GLP: nee

Acute toxiciteit bij inademing : LC50 (Rat, mannelijk en vrouwelijk): > 10000 ppm
Blootstellingstijd: 6 h
Methode: Richtlijn test OECD 403
GLP: ja

Acute dermale toxiciteit : LD50 huid (Konijn): 12,800 mg/kg
Methode: Richtlijn test OECD 402
GLP: nee

KIMBERLY-CLARK PROFESSIONAL* Harmony Navulling luchtverfrisser

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 05.12.2018
1.7	22.02.2019	bladnummer: 100000003456	Datum van eerste uitgifte: 25.11.2015

Huidcorrosie/-irritatie

Product:

Opmerkingen: Volgens de classificatiecriteria van de Europese Unie wordt het product niet beschouwd als huidirriterende stof.

Bestanddelen:

propan-2-ol:

Soort: Konijn
Methode: Geen gegevens beschikbaar.
Resultaat: Geen huidirritatie
GLP: nee

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Product:

Beoordeling: Irriterend voor de ogen.
Opmerkingen: Aanraking met de ogen kan irritatie veroorzaken.

Bestanddelen:

propan-2-ol:

Soort: Konijn
Methode: Richtlijn test OECD 405
Resultaat: Irriterend voor de ogen.
GLP: nee

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid

Product:

Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar

Bestanddelen:

propan-2-ol:

Testtype: Buehlertest
Soort: Cavia
Methode: Richtlijn test OECD 406
Resultaat: Veroorzaakte geen sensibilisering bij laboratoriumdieren.
GLP: ja

Mutageniteit in geslachtscellen

Product:

Mutageniteit in geslachtscellen- Beoordeling : Bevat geen bestanddelen die voorkomen op de lijst van mutagenen.

KIMBERLY-CLARK PROFESSIONAL* Harmony Navulling luchtverfrisser

Versie 1.7 Herzieningsdatum: 22.02.2019 Veiligheidsinformatie bladnummer: 100000003456 Datum laatste uitgave: 05.12.2018
Datum van eerste uitgifte: 25.11.2015

Kankerverwekkendheid

Product:

Kankerverwekkendheid - Beoordeling : Bevat geen bestanddelen die voorkomen op de lijst van carcinogenen

Giftigheid voor de voortplanting

Product:

Giftigheid voor de voortplanting - Beoordeling : Bevat geen bestanddeel dat voorkomt op de lijst van voortplantingstoxische stoffen.

STOT bij eenmalige blootstelling

Product:

Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar

STOT bij herhaalde blootstelling

Product:

Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar

Nadere informatie

Product:

Opmerkingen: Gezondheidsletsel bij normaal gebruik niet bekend of te verwachten.
Symptomen van overmatige blootstelling kunnen hoofdpijn, duizeligheid, moeheid, misselijkheid en braken zijn.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

Product:

Toxiciteit voor vissen : Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar.

Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren : Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar.

Toxiciteit voor algen : Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar.

Bestanddelen:

propan-2-ol:

Toxiciteit voor vissen : LC50 (Pimephales promelas (Amerikaanse dikkopling)): 9,640 mg/l

KIMBERLY-CLARK PROFESSIONAL* Harmony Navulling luchtverfrisser

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 05.12.2018
1.7	22.02.2019	bladnummer: 100000003456	Datum van eerste uitgifte: 25.11.2015

Blootstellingstijd: 96 h
Testtype: doorstroomtest
Methode: Richtlijn test OECD 203
GLP: nee

LC50 (Pimephales promelas (Amerikaanse dikkopling)):
10,000 mg/l
Blootstellingstijd: 96 h
Testtype: doorstroomtest
Methode: Richtlijn test OECD 203
GLP: nee

Toxiciteit voor dafnia's en
andere ongewervelde
waterdieren : EC50 (Daphnia magna (grote watervlo)): 9,714 mg/l
Blootstellingstijd: 24 h
Testtype: statische test
Methode: OECD testrichtlijn 202
GLP: nee

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Product:

Biologische afbreekbaarheid : Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar.

12.3 Bioaccumulatie

Product:

Bioaccumulatie : Opmerkingen: Bioaccumuleert niet.

12.4 Mobiliteit in de bodem

Product:

Mobiliteit : Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar.

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Product:

Beoordeling : Deze substantie/dit mengsel bevat geen componenten die men kan beschouwen als persistent, bioaccumulatief en toxisch (PBT) of als zeer persistent en zeer bioaccumulatief (vPvB) op niveaus van 0,1% of hoger..

12.6 Andere schadelijke effecten

Product:

Aanvullende ecologische informatie : Over dit product zijn geen gegevens beschikbaar.

KIMBERLY-CLARK PROFESSIONAL* Harmony Navulling luchtverfrisser

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 05.12.2018
1.7	22.02.2019	bladnummer:	Datum van eerste uitgifte: 25.11.2015
		100000003456	

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Product	:	Verwijderen volgens plaatselijke voorschriften.
Verontreinigde verpakking	:	Verwijderen als ongebruikt product. Lege containers niet hergebruiken.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1 VN-nummer

ADR	:	UN 1993
IMDG	:	UN 1993
IATA	:	UN 1993

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

ADR	:	BRANDBARE VLOEISTOF, N.E.G. (Isopropanol)
IMDG	:	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (Isopropanol)
IATA	:	Flammable liquid, n.o.s. (Isopropanol)

14.3 Transportgevarenklasse(n)

ADR	:	3
IMDG	:	3
IATA	:	3

14.4 Verpakkingsgroep

ADR		
Verpakkingsgroep	:	III
Classificatiecode	:	F1
Gevarenidentificatienr.	:	33
Etiketten	:	3
Tunnelrestrictiecode	:	(D/E)
IMDG		
Verpakkingsgroep	:	III
Etiketten	:	3
EmS Code	:	F-E, <u>S-E</u>
IATA		
Verpakkingsvoorschrift (vrachtvliegtuig)	:	366
Verpakkingsvoorschrift (LQ)	:	Y344

KIMBERLY-CLARK PROFESSIONAL* Harmony Navulling luchtverfrisser

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 05.12.2018
1.7	22.02.2019	bladnummer: 100000003456	Datum van eerste uitgifte: 25.11.2015

Verpakkingsgroep	: III
Etiketten	: Flammable Liquids

14.5 Milieugevaren

ADR
Milieugevaarlijk : nee

IMDG
Mariene verontreiniging : nee

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Niet van toepassing

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

Opmerkingen : Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

Seveso III: Richtlijn 2012/18/EU van het Europees Parlement en de Raad betreffende de beheersing van de gevaren van zware ongevallen waarbij gevaarlijke stoffen zijn betrokken.

P5c	ONTVLAMBARE VLOEISTOFFEN	Hoeveelheid 1 5,000 t	Hoeveelheid 2 50,000 t
-----	-----------------------------	--------------------------	---------------------------

Vluchtige organische verbindingen : Richtlijn 2010/75/EU van het Europees Parlement en de Raad van 24 november 2010 inzake industriële emissies (geïntegreerde preventie en bestrijding van verontreiniging)
Vluchtige organische stoffen (VOS)-gehalte: 17.01 %, 808.33 g/l
Opmerkingen: VOS-gehalte zonder water

Richtlijn 2010/75/EU van het Europees Parlement en de Raad van 24 november 2010 inzake industriële emissies (geïntegreerde preventie en bestrijding van verontreiniging)
Vluchtige organische stoffen (VOS)-gehalte: 17.01 %, 166.68 g/l
Opmerkingen: VOS-gehalte geldt alleen voor materialen die als deklaag worden gebruikt op houtoppervlakken

15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Volledige tekst van de H-verklaringen

H225	: Licht ontvlambare vloeistof en damp.
H319	: Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H336	: Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

KIMBERLY-CLARK PROFESSIONAL* Harmony Navulling luchtverfrisser

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 05.12.2018
1.7	22.02.2019	bladnummer:	Datum van eerste uitgave: 25.11.2015
		10000003456	

Volledige tekst van andere afkortingen

Eye Irrit. : Oogirritatie
Flam. Liq. : Ontvlambare vloeistoffen
STOT SE : Specifieke doelorgaantoxiciteit - eenmalige blootstelling

ADN - Europese overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenwateren; ADR - Europese overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg (ADR-overeenkomst); AICS - Werkplek Environmental blootstellingslimiet; ASTM - Amerikaanse Vereniging voor het testen van materialen; bw - Lichaamsgewicht; CLP - Verordening betreffende de indeling, etikettering en verpakking; Verordening (EG) nr 1272/2008; CMR - Carcinogeen, mutageen of giftig voor de voortplanting; DIN - Standaard of het Duitse instituut voor standaardisatie; DSL - Lijst met binnenshuis gebruikte stoffen (Canada); ECHA - Europees Agentschap voor Chemische Stoffen; EC-Number - EINECS nummer; ECx - Concentratie verbonden met x% respons; ELx - Laadcapaciteit verbonden met x% respons; EmS - Noodschema; ENCS - Bestaande en nieuwe chemische stoffen (Japan); ErCx - Concentratie verbonden met x% groei respons; GHS - Globaal geharmoniseerd systeem; GLP - Goede laboratoriumspraktijk; IARC - Internationaal agentschap voor onderzoek naar kanker; IATA - Vereniging voor internationaal luchtvervoer; IBC - Internationale IMO-code voor de bouw en de uitrusting van schepen die gevaarlijke chemicaliën in bulk vervoeren; IC50 - Halfmaximale remmende concentratie; ICAO - Internationale Burgerluchtvaartorganisatie; IECSC - Inventarislijst van bestaande chemische stoffen in China; IMDG - Internationale maritieme gevaarlijke goederen; IMO - Internationale maritieme organisatie; ISHL - Industriële Veiligheids- en Gezondheidswet (Japan); ISO - Internationale organisatie voor standaardisering; KECI - Koreaanse inventarislijst van bestaande chemicaliën; LC50 - Dodelijke concentratie voor 50% van een testpopulatie; LD50 - Dodelijke dosis voor 50% van een testpopulatie (letale-dosismediaan); MARPOL - Internationale conventie voor de preventie van vervuiling door schepen; n.o.s. - Niet op andere wijze gespecificeerd; NO(A)EC - Geen waarneembaar (negatief) effect op concentratie; NO(A)EL - Geen waarneembaar (negatief) effect op Level; NOELR - Geen waarneembaar effect op laadcapaciteit; NZIoC - Nieuw-Zeelandse inventarislijst van chemicaliën; OECD - Organisatie voor economische samenwerking en ontwikkeling OESO; OPPTS - Bureau voor chemische veiligheid en vervuilingspreventie; PBT - Moeilijk afbreekbare, bioaccumulatieve en toxische stof; PICCS - Philippijnse inventarislijst van chemicaliën en chemische stoffen; (Q)SAR - (Kwantitatieve) structuur-activiteitsrelaties; REACH - Verordening (EG) nr 1907/2006 van het Europese Parlement en de Raad inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH); RID - Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen (RID); SADT - Zelfversnellende ontledingstemperatuur; SDS - Veiligheidsinformatieblad; SVHC - zeer zorgwekkende stof; TCSI - Taiwanese inventarislijst van chemische stoffen; TRGS - Technisch voorschrift over gevaarlijke stoffen; TSCA - Wet inzake het beheersen van toxische stoffen (VS); UN - Verenigde Naties; vPvB - Zeer moeilijk afbreekbaar en zeer bioaccumulatief

Nadere informatie

De informatie op dit veiligheidsinformatieblad is zover ons bekend juist op de aangegeven uitgiftedatum. Deze informatie is uitsluitend bedoeld als handleiding voor veilig hanteren, gebruiken, verwerken, opslaan, vervoeren, verwijderen, en vrijkomen, en mag niet beschouwd worden als een garantie of aanduiding van kwaliteit. De informatie heeft alleen betrekking op het hierin vermelde product en is niet zonder meer geldig wanneer het samen met andere producten of in enig ander procédé wordt gebruikt, tenzij dit in de tekst vermeld wordt.

NL / NL

KIMBERLY-CLARK PROFESSIONAL* Energy Navulling luchtverfrisser

Versie 1.7 Herzieningsdatum: 22.02.2019 Veiligheidsinformatie bladnummer: 100000003377 Datum laatste uitgave: 05.12.2018
Datum van eerste uitgifte: 16.11.2015

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

1.1 Productidentificatie

Handelsnaam : KIMBERLY-CLARK PROFESSIONAL* Energy Navulling
luchtverfrisser

Productcode : 6182

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

Gebruik van de stof of het mengsel : Luchtverfrisser

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Firma : Kimberly-Clark B.V.
Copernicuslaan 35
Ede
6716 BM
Netherlands

Telefoon : +44 1737 736000

Telefax : +44 1737 736670

E-mailadres : sdscontact@kcc.com
Verantwoordelijke persoon

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

: +44 1865 407333
Dit telefoonnummer is bereikbaar gedurende 24 uur per dag ,
7 dagen per week.

National Poisons Information Center University Medical
Center Utrecht
+31 030 274 88 88

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Indeling (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008)

Ontvlambare vloeistoffen, Categorie 3 H226: Ontvlambare vloeistof en damp.

Oogirritatie, Categorie 2 H319: Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

KIMBERLY-CLARK PROFESSIONAL* Energy Navulling luchtverfrisser

Versie 1.7 Herzieningsdatum: 22.02.2019 Veiligheidsinformatiebladnummer: 100000003377 Datum laatste uitgave: 05.12.2018
Datum van eerste uitgifte: 16.11.2015

2.2 Etiketteringselementen

Etikettering (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008)

Gevarenpictogrammen :



Signaalwoord : Waarschuwing

Gevarenaanduidingen : H226 Ontvlambare vloeistof en damp.
H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Veiligheidsaanbevelingen : **Preventie:**
P210 Verwijderd houden van warmte/vonken/open vuur/hete oppervlakken. Niet roken.

Maatregelen:

P305 + P351 + P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN:
voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.

P337 + P313 Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.

P370 + P378 In geval van brand: blussen met droog zand, droge chemicaliën of alcoholbestendig schuim.

Opslag:

P403 + P235 Op een goed geventileerde plaats bewaren.
Koel bewaren.

Verwijdering:

P501 Inhoud/ verpakking afvoeren naar een erkend afvalverwerkingsbedrijf.

2.3 Andere gevaren

Deze substantie/dit mengsel bevat geen componenten die men kan beschouwen als persistent, bioaccumulatief en toxisch (PBT) of als zeer persistent en zeer bioaccumulatief (vPvB) op niveaus van 0,1% of hoger.

Dit product is een mengsel. Informatie over gezondheidsgevaren is gebaseerd op de bestanddelen.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2 Mengsels

Gevaarlijke bestanddelen

Chemische naam	CAS-Nr. EG-Nr. Registratienummer	Indeling	Concentratie (% w/w)

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006

KIMBERLY-CLARK PROFESSIONAL* Energy Navulling luchtverfrisser

Versie 1.7 Herzieningsdatum: 22.02.2019 Veiligheidsinformatie bladnummer: 100000003377 Datum laatste uitgave: 05.12.2018 Datum van eerste uitgifte: 16.11.2015

propan-2-ol	67-63-0 200-661-7	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H336	>= 15 - < 20
-------------	----------------------	---	--------------

Voor verklaring van de afkortingen zie sectie 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- Algemeen advies : Geen risico's die speciale eerstehulpmaatregelen vereisen.
- Bij inademing : Niet nodig bij normaal gebruik.
- Bij aanraking met de huid : Afwassen met zeep en veel water.
Als de huidirritatie voortduurt, een arts raadplegen.
- Bij aanraking met de ogen : Oog/ogen onmiddellijk met veel water spoelen.
- Bij inslikken : GEEN braken opwekken.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

- Verschijnselen : Geen gegevens beschikbaar.

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

- Behandeling : Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

- Geschikte blusmiddelen : Alcoholbestendig schuim
Kooldioxide (CO₂)
Droogpoeder
- Ongeschikte blusmiddelen : GEEN waterstraal gebruiken.

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

- Specifieke gevaren bij brandbestrijding : Licht ontvlambare vloeistof en damp.
- Gevaarlijke verbrandingsproducten : Koolmonoxide, kooldioxide en onverbrande koolwaterstof (rook).

5.3 Advies voor brandweerlieden

- Speciale beschermende uitrusting voor : Bij brand een persluchtmasker dragen.

KIMBERLY-CLARK PROFESSIONAL* Energy Navulling luchtverfrisser

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 05.12.2018
1.7	22.02.2019	bladnummer: 10000003377	Datum van eerste uitgifte: 16.11.2015

brandweerlieden

Nadere informatie : Gebruik waternevel om ongeopende containers af te koelen.
Verbrandingsresten en verontreinigd bluswater moeten verwijderd worden volgens plaatselijke regelgeving.

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

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen : Zorg voor voldoende ventilatie.
Alle ontstekingsbronnen verwijderen.

6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen

Milieuvoorzorgsmaatregelen : Voorkom dat product in riolering komt.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsmethoden : Opnemen met absorberend materiaal (bv. doek, vlies).

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Voor persoonlijke bescherming zie paragraaf 8.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Advies voor veilige hantering : Geen speciale gebruiksaanwijzingen vereist.

Advies voor bescherming tegen brand en explosie : Product en lege verpakking van warmte en ontstekingsbronnen verwijderd houden.

Hygiënische maatregelen : Gebruiken volgens goede industriële hygiëne en veiligheid.

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

Eisen aan opslagruimten en containers : Container goed afgesloten bewaren op een droge en goed geventileerde plaats.

Advies voor gemengde opslag : Geen bijzondere beperkingen voor opslag samen met andere stoffen.

Andere gegevens : Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.

KIMBERLY-CLARK PROFESSIONAL* Energy Navulling luchtverfrisser

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 05.12.2018
1.7	22.02.2019	bladnummer: 100000003377	Datum van eerste uitgifte: 16.11.2015

7.3 Specifiek eindgebruik

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 Controleparameters

Het product bevat geen bestanddelen waarvoor MAC-waarden zijn vastgelegd.

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Persoonlijke beschermingsmiddelen

Bescherming van de ogen : Niet nodig bij normaal gebruik.

Bescherming van de handen
Opmerkingen : Bij aanhoudende of herhaaldelijke aanraking handschoenen dragen.

Huid- en lichaamsbescherming : niet nodig bij normaal gebruik

Bescherming van de ademhalingsorganen : Niet nodig bij normaal gebruik.

Beschermende maatregelen : Geen speciale beschermingsmiddelen nodig.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Voorkomen : vloeibaar

Kleur : helder

Geur : aangenaam

pH : 6.15

Kookpunt/kooktraject : 100 °C

Vlampunt : 32 °C

Bovenste explosiegrens : 12 %(V)

Onderste explosiegrens : 2 %(V)

Relatieve dichtheid : 0.980

Oplosbaarheid
Oplosbaarheid in water : oplosbaar

9.2 Overige informatie

Geen gegevens beschikbaar

KIMBERLY-CLARK PROFESSIONAL* Energy Navulling luchtverfrisser

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 05.12.2018
1.7	22.02.2019	bladnummer: 100000003377	Datum van eerste uitgifte: 16.11.2015

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit

Stabiel onder de aanbevolen opslagomstandigheden.

10.2 Chemische stabiliteit

Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Gevaarlijke reacties : Stabiel onder de aanbevolen opslagomstandigheden.
Geen ontleding indien aanwijzingen worden gevolgd.

Dampen kunnen explosief mengsel vormen met lucht.

10.4 Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden : Warmte, vlammen en vonken.

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Te vermijden materialen : Sterke zuren en oxidatiemiddelen

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Stabiel onder de aanbevolen opslagomstandigheden.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1 Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit

Bestanddelen:

propan-2-ol:

Acute orale toxiciteit : LD50 oraal (Rat): 5,840 mg/kg
Methode: Richtlijn test OECD 401
GLP: nee

Acute toxiciteit bij inademing : LC50 (Rat, mannelijk en vrouwelijk): > 10000 ppm
Blootstellingstijd: 6 h
Methode: Richtlijn test OECD 403
GLP: ja

Acute dermale toxiciteit : LD50 huid (Konijn): 12,800 mg/kg
Methode: Richtlijn test OECD 402
GLP: nee

KIMBERLY-CLARK PROFESSIONAL* Energy Navulling luchtverfrisser

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 05.12.2018
1.7	22.02.2019	bladnummer: 100000003377	Datum van eerste uitgifte: 16.11.2015

Huidcorrosie/-irritatie

Product:

Opmerkingen: Volgens de classificatiecriteria van de Europese Unie wordt het product niet beschouwd als huidirriterende stof.

Bestanddelen:

propan-2-ol:

Soort: Konijn
Methode: Geen gegevens beschikbaar.
Resultaat: Geen huidirritatie
GLP: nee

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Product:

Beoordeling: Irriterend voor de ogen.
Opmerkingen: Aanraking met de ogen kan irritatie veroorzaken.

Bestanddelen:

propan-2-ol:

Soort: Konijn
Methode: Richtlijn test OECD 405
Resultaat: Irriterend voor de ogen.
GLP: nee

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid

Product:

Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar

Bestanddelen:

propan-2-ol:

Testtype: Buehlertest
Soort: Cavia
Methode: Richtlijn test OECD 406
Resultaat: Veroorzaakte geen sensibilisering bij laboratoriumdieren.
GLP: ja

Mutageniteit in geslachtscellen

Product:

Mutageniteit in geslachtscellen- Beoordeling : Bevat geen bestanddelen die voorkomen op de lijst van mutagenen.

KIMBERLY-CLARK PROFESSIONAL* Energy Navulling luchtverfrisser

Versie 1.7 Herzieningsdatum: 22.02.2019 Veiligheidsinformatie bladnummer: 100000003377 Datum laatste uitgave: 05.12.2018
Datum van eerste uitgifte: 16.11.2015

Kankerverwekkendheid

Product:

Kankerverwekkendheid - Beoordeling : Bevat geen bestanddelen die voorkomen op de lijst van carcinogenen

Giftigheid voor de voortplanting

Product:

Giftigheid voor de voortplanting - Beoordeling : Bevat geen bestanddeel dat voorkomt op de lijst van voortplantingstoxische stoffen.

STOT bij eenmalige blootstelling

Product:

Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar

STOT bij herhaalde blootstelling

Product:

Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar

Nadere informatie

Product:

Opmerkingen: Gezondheidsletsel bij normaal gebruik niet bekend of te verwachten.
Symptomen van overmatige blootstelling kunnen hoofdpijn, duizeligheid, moeheid, misselijkheid en braken zijn.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

Product:

Toxiciteit voor vissen : Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar.

Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren : Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar.

Toxiciteit voor algen : Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar.

Bestanddelen:

propan-2-ol:

Toxiciteit voor vissen : LC50 (Pimephales promelas (Amerikaanse dikkopling)): 9,640 mg/l

KIMBERLY-CLARK PROFESSIONAL* Energy Navulling luchtverfrisser

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 05.12.2018
1.7	22.02.2019	bladnummer: 100000003377	Datum van eerste uitgifte: 16.11.2015

Blootstellingstijd: 96 h
Testtype: doorstroomtest
Methode: Richtlijn test OECD 203
GLP: nee

LC50 (Pimephales promelas (Amerikaanse dikkopling)):
10,000 mg/l
Blootstellingstijd: 96 h
Testtype: doorstroomtest
Methode: Richtlijn test OECD 203
GLP: nee

Toxiciteit voor dafnia's en
andere ongewervelde
waterdieren : EC50 (Daphnia magna (grote watervlo)): 9,714 mg/l
Blootstellingstijd: 24 h
Testtype: statische test
Methode: OECD testrichtlijn 202
GLP: nee

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Product:

Biologische afbreekbaarheid : Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar.

12.3 Bioaccumulatie

Product:

Bioaccumulatie : Opmerkingen: Bioaccumuleert niet.

12.4 Mobiliteit in de bodem

Product:

Mobiliteit : Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar.

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Product:

Beoordeling : Deze substantie/dit mengsel bevat geen componenten die men kan beschouwen als persistent, bioaccumulatief en toxisch (PBT) of als zeer persistent en zeer bioaccumulatief (vPvB) op niveaus van 0,1% of hoger..

12.6 Andere schadelijke effecten

Product:

Aanvullende ecologische informatie : Over dit product zijn geen gegevens beschikbaar.

KIMBERLY-CLARK PROFESSIONAL* Energy Navulling luchtverfrisser

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 05.12.2018
1.7	22.02.2019	bladnummer:	Datum van eerste uitgifte: 16.11.2015
		100000003377	

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Product	:	Verwijderen volgens plaatselijke voorschriften.
Verontreinigde verpakking	:	Verwijderen als ongebruikt product. Lege containers niet hergebruiken.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1 VN-nummer

ADR	:	UN 1993
IMDG	:	UN 1993
IATA	:	UN 1993

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

ADR	:	BRANDBARE VLOEISTOF, N.E.G. (Isopropanol)
IMDG	:	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (Isopropanol)
IATA	:	Flammable liquid, n.o.s. (Isopropanol)

14.3 Transportgevarenklasse(n)

ADR	:	3
IMDG	:	3
IATA	:	3

14.4 Verpakkingsgroep

ADR		
Verpakkingsgroep	:	III
Classificatiecode	:	F1
Gevarenidentificatienr.	:	33
Etiketten	:	3
Tunnelrestrictiecode	:	(D/E)
IMDG		
Verpakkingsgroep	:	III
Etiketten	:	3
EmS Code	:	F-E, <u>S-E</u>
IATA		
Verpakkingsvoorschrift (vrachtvliegtuig)	:	366
Verpakkingsvoorschrift (LQ)	:	Y344

KIMBERLY-CLARK PROFESSIONAL* Energy Navulling luchtverfrisser

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 05.12.2018
1.7	22.02.2019	bladnummer: 100000003377	Datum van eerste uitgifte: 16.11.2015

Verpakkingsgroep : III
Etiketten : Flammable Liquids

14.5 Milieugevaren

ADR
Milieugevaarlijk : nee

IMDG
Mariene verontreiniging : nee

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Niet van toepassing

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

Opmerkingen : Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

Seveso III: Richtlijn 2012/18/EU van het Europees Parlement en de Raad betreffende de beheersing van de gevaren van zware ongevallen waarbij gevaarlijke stoffen zijn betrokken.

P5c	ONTVLAMBARE VLOEISTOFFEN	Hoeveelheid 1 5,000 t	Hoeveelheid 2 50,000 t
-----	-----------------------------	--------------------------	---------------------------

De bestanddelen van dit product zijn opgenomen op de volgende lijsten:

REACH : Dit mengsel bevat alleen ingrediënten die onderhevig zijn aan preregistratie volgens verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH).

15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Volledige tekst van de H-verklaringen

H225 : Licht ontvlambare vloeistof en damp.
H319 : Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H336 : Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

Volledige tekst van andere afkortingen

Eye Irrit. : Oogirritatie
Flam. Liq. : Ontvlambare vloeistoffen
STOT SE : Specifieke doelorgaantoxiciteit - eenmalige blootstelling

ADN - Europese overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenwateren; ADR - Europese overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg (ADR-overeenkomst).; AICS - Werkplek Environmental blootstellingslimiet; ASTM - Amerikaanse Vereniging voor het testen van materialen; bw -

KIMBERLY-CLARK PROFESSIONAL* Energy Navulling luchtverfrisser

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 05.12.2018
1.7	22.02.2019	bladnummer:	Datum van eerste uitgifte: 16.11.2015
		10000003377	

Lichaamsgewicht; CLP - Verordening betreffende de indeling, etikettering en verpakking; Verordening (EG) nr 1272/2008; CMR - Carcinogeen, mutageen of giftig voor de voortplanting; DIN - Standaard of het Duitse instituut voor standaardisatie; DSL - Lijst met binnenshuis gebruikte stoffen (Canada); ECHA - Europees Agentschap voor Chemische Stoffen; EC-Number - EINECS nummer; ECx - Concentratie verbonden met x% respons; ELx - Laadcapaciteit verbonden met x% respons; EmS - Noodschema; ENCS - Bestaande en nieuwe chemische stoffen (Japan); ErCx - Concentratie verbonden met x% groei respons; GHS - Globaal geharmoniseerd systeem; GLP - Goede laboratoriumspraktijk; IARC - Internationaal agentschap voor onderzoek naar kanker; IATA - Vereniging voor internationaal luchtvervoer; IBC - Internationale IMO-code voor de bouw en de uitrusting van schepen die gevaarlijke chemicaliën in bulk vervoeren; IC50 - Halfmaximale remmende concentratie; ICAO - Internationale Burgerluchtvaartorganisatie; IECSC - Inventarislijst van bestaande chemische stoffen in China; IMDG - Internationale maritieme gevaarlijke goederen; IMO - Internationale maritieme organisatie; ISHL - Industriële Veiligheids- en Gezondheidswet (Japan); ISO - Internationale organisatie voor standaardisering; KECI - Koreaanse inventarislijst van bestaande chemicaliën; LC50 - Dodelijke concentratie voor 50% van een testpopulatie; LD50 - Dodelijke dosis voor 50% van een testpopulatie (letale-dosismediaan); MARPOL - Internationale conventie voor de preventie van vervuiling door schepen; n.o.s. - Niet op andere wijze gespecificeerd; NO(A)EC - Geen waarneembaar (negatief) effect op concentratie; NO(A)EL - Geen waarneembaar (negatief) effect op Level; NOELR - Geen waarneembaar effect op laadcapaciteit; NZIoC - Nieuw-Zeelandse inventarislijst van chemicaliën; OECD - Organisatie voor economische samenwerking en ontwikkeling OESO; OPPTS - Bureau voor chemische veiligheid en vervuilingpreventie; PBT - Moeilijk afbreekbare, bioaccumulatieve en toxische stof; PICCS - Philippijnse inventarislijst van chemicaliën en chemische stoffen; (Q)SAR - (Kwantitatieve) structuur-activiteitsrelaties; REACH - Verordening (EG) nr 1907/2006 van het Europese Parlement en de Raad inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH); RID - Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen (RID); SADT - Zelfversnellende ontledingstemperatuur; SDS - Veiligheidsinformatieblad; SVHC - zeer zorgwekkende stof; TCSI - Taiwanese inventarislijst van chemische stoffen; TRGS - Technisch voorschrift over gevaarlijke stoffen; TSCA - Wet inzake het beheersen van toxische stoffen (VS); UN - Verenigde Naties; vPvB - Zeer moeilijk afbreekbaar en zeer bioaccumulatief

Nadere informatie

De informatie op dit veiligheidsinformatieblad is zover ons bekend juist op de aangegeven uitgiftedatum. Deze informatie is uitsluitend bedoeld als handleiding voor veilig hanteren, gebruiken, verwerken, opslaan, vervoeren, verwijderen, en vrijkomen, en mag niet beschouwd worden als een garantie of aanduiding van kwaliteit. De informatie heeft alleen betrekking op het hierin vermelde product en is niet zonder meer geldig wanneer het samen met andere producten of in enig ander procédé wordt gebruikt, tenzij dit in de tekst vermeld wordt.

NL / NL

KIMBERLY-CLARK PROFESSIONAL* Joy Navulling luchtverfrisser

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 05.12.2018
1.7	22.02.2019	bladnummer:	Datum van eerste uitgifte: 25.11.2015
		100000003455	

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

1.1 Productidentificatie

Handelsnaam : KIMBERLY-CLARK PROFESSIONAL* Joy Navulling
luchtverfrisser

Productcode : 6183

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

Gebruik van de stof of het
mengsel : Luchtverfrisser

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Firma : Kimberly-Clark B.V.
Copernicuslaan 35
Ede
6716 BM
Netherlands

Telefoon : +44 1737 736000

Telefax : +44 1737 736670

E-mailadres : sdscontact@kcc.com
Verantwoordelijke persoon

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

: +44 1865 407333
Dit telefoonnummer is bereikbaar gedurende 24 uur per dag ,
7 dagen per week.

National Poisons Information Center University Medical
Center Utrecht
+31 030 274 88 88

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Indeling (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008)

Ontvlambare vloeistoffen, Categorie 3 H226: Ontvlambare vloeistof en damp.

Oogirritatie, Categorie 2 H319: Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

KIMBERLY-CLARK PROFESSIONAL* Joy Navulling luchtverfrisser

Versie 1.7 Herzieningsdatum: 22.02.2019 Veiligheidsinformatiebladnummer: 10000003455 Datum laatste uitgave: 05.12.2018
Datum van eerste uitgifte: 25.11.2015

2.2 Etiketteringselementen

Etikettering (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008)

Gevarenpictogrammen :



Signaalwoord : Waarschuwing

Gevarenaanduidingen : H226 Ontvlambare vloeistof en damp.
H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Veiligheidsaanbevelingen : **Preventie:**
P210 Verwijderd houden van warmte/vonken/open vuur/hete oppervlakken. Niet roken.

Maatregelen:

P305 + P351 + P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN:
voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.

P337 + P313 Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.

P370 + P378 In geval van brand: blussen met droog zand, droge chemicaliën of alcoholbestendig schuim.

Opslag:

P403 + P235 Op een goed geventileerde plaats bewaren.
Koel bewaren.

Verwijdering:

P501 Inhoud/ verpakking afvoeren naar een erkend afvalverwerkingsbedrijf.

2.3 Andere gevaren

Deze substantie/dit mengsel bevat geen componenten die men kan beschouwen als persistent, bioaccumulatief en toxisch (PBT) of als zeer persistent en zeer bioaccumulatief (vPvB) op niveaus van 0,1% of hoger.

Dit product is een mengsel. Informatie over gezondheidsgevaren is gebaseerd op de bestanddelen.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2 Mengsels

Gevaarlijke bestanddelen

Chemische naam	CAS-Nr. EG-Nr. Registratienummer	Indeling	Concentratie (% w/w)

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006

KIMBERLY-CLARK PROFESSIONAL* Joy Navulling luchtverfrisser

Versie 1.7 Herzieningsdatum: 22.02.2019 Veiligheidsinformatie bladnummer: 10000003455 Datum laatste uitgave: 05.12.2018 Datum van eerste uitgifte: 25.11.2015

propan-2-ol	67-63-0 200-661-7	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H336	>= 15 - < 20
1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylindeno[5,6-c]pyran	1222-05-5 214-946-9	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	>= 0.1 - < 0.25

Voor verklaring van de afkortingen zie sectie 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- Algemeen advies : Geen risico's die speciale eerstehulpmaatregelen vereisen.
- Bij inademing : Niet nodig bij normaal gebruik.
- Bij aanraking met de huid : Afwassen met zeep en veel water.
Als de huidirritatie voortduurt, een arts raadplegen.
- Bij aanraking met de ogen : Oog/ogen onmiddellijk met veel water spoelen.
- Bij inslikken : GEEN braken opwekken.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

- Verschijnselen : Geen gegevens beschikbaar.

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

- Behandeling : Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

- Geschikte blusmiddelen : Alcoholbestendig schuim
Kooldioxide (CO₂)
Droogpoeder
- Ongeschikte blusmiddelen : GEEN waterstraal gebruiken.

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

- Specifieke gevaren bij brandbestrijding : Licht ontvlambare vloeistof en damp.
- Gevaarlijke verbrandingsproducten : Koolmonoxide, kooldioxide en onverbrande koolwaterstof (rook).

KIMBERLY-CLARK PROFESSIONAL* Joy Navulling luchtverfrisser

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 05.12.2018
1.7	22.02.2019	bladnummer:	Datum van eerste uitgave: 25.11.2015
		10000003455	

5.3 Advies voor brandweelieden

Speciale beschermende uitrusting voor brandweelieden : Bij brand een persluchtmasker dragen.

Nadere informatie : Gebruik waternevel om ongeopende containers af te koelen. Verbrandingsresten en verontreinigd bluswater moeten verwijderd worden volgens plaatselijke regelgeving.

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

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen : Zorg voor voldoende ventilatie.
Alle ontstekingsbronnen verwijderen.

6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen

Milieuvorzorgsmaatregelen : Voorkom dat product in riolering komt.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsmethoden : Opnemen met absorberend materiaal (bv. doek, vlies).

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Voor persoonlijke bescherming zie paragraaf 8.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Advies voor veilige hantering : Geen speciale gebruiksaanwijzingen vereist.

Advies voor bescherming tegen brand en explosie : Product en lege verpakking van warmte en ontstekingsbronnen verwijderd houden.

Hygiënische maatregelen : Gebruiken volgens goede industriële hygiëne en veiligheid.

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

Eisen aan opslagruimten en containers : Container goed afgesloten bewaren op een droge en goed geventileerde plaats.

Advies voor gemengde opslag : Geen bijzondere beperkingen voor opslag samen met andere stoffen.

Andere gegevens : Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.

KIMBERLY-CLARK PROFESSIONAL* Joy Navulling luchtverfrisser

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 05.12.2018
1.7	22.02.2019	bladnummer: 100000003455	Datum van eerste uitgifte: 25.11.2015

7.3 Specifiek eindgebruik

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 Controleparameters

Het product bevat geen bestanddelen waarvoor MAC-waarden zijn vastgelegd.

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Persoonlijke beschermingsmiddelen

Bescherming van de ogen : Niet nodig bij normaal gebruik.

Bescherming van de handen
Opmerkingen : Bij aanhoudende of herhaaldelijke aanraking handschoenen dragen.

Huid- en lichaamsbescherming : Niet nodig bij normaal gebruik.

Bescherming van de ademhalingsorganen : Niet nodig bij normaal gebruik.

Beschermende maatregelen : Geen speciale beschermingsmiddelen nodig.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Voorkomen : vloeibaar

Kleur : helder

Geur : aangenaam

pH : 6.15

Kookpunt/kooktraject : 100 °C

Vlampunt : 32 °C

Bovenste explosiegrens : 12 %(V)

Onderste explosiegrens : 2 %(V)

Relatieve dichtheid : 0.980

Oplosbaarheid
Oplosbaarheid in water : oplosbaar

9.2 Overige informatie

Geen gegevens beschikbaar

KIMBERLY-CLARK PROFESSIONAL* Joy Navulling luchtverfrisser

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 05.12.2018
1.7	22.02.2019	bladnummer: 100000003455	Datum van eerste uitgifte: 25.11.2015

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit

Stabiel onder de aanbevolen opslagomstandigheden.

10.2 Chemische stabiliteit

Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Gevaarlijke reacties : Stabiel onder de aanbevolen opslagomstandigheden.
Geen ontleding indien aanwijzingen worden gevolgd.

Dampen kunnen explosief mengsel vormen met lucht.

10.4 Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden : Warmte, vlammen en vonken.

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Te vermijden materialen : Sterke zuren en oxidatiemiddelen

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Stabiel onder de aanbevolen opslagomstandigheden.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1 Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit

Bestanddelen:

propan-2-ol:

Acute orale toxiciteit : LD50 oraal (Rat): 5,840 mg/kg
Methode: Richtlijn test OECD 401
GLP: nee

Acute toxiciteit bij inademing : LC50 (Rat, mannelijk en vrouwelijk): > 10000 ppm
Blootstellingstijd: 6 h
Methode: Richtlijn test OECD 403
GLP: ja

Acute dermale toxiciteit : LD50 huid (Konijn): 12,800 mg/kg
Methode: Richtlijn test OECD 402
GLP: nee

1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylindeno[5,6-c]pyran:

Acute orale toxiciteit : LD50 oraal (Rat, vrouwtje): > 4,640 mg/kg
Methode: Richtlijn test OECD 401

KIMBERLY-CLARK PROFESSIONAL* Joy Navulling luchtverfrisser

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 05.12.2018
1.7	22.02.2019	bladnummer: 10000003455	Datum van eerste uitgifte: 25.11.2015

GLP: Geen gegevens beschikbaar.

Acute dermale toxiciteit : LD50 huid (Rat, han): > 10,000 mg/kg
Methode: Richtlijn test OECD 402
GLP: Geen gegevens beschikbaar.

Huidcorrosie/-irritatie

Product:

Opmerkingen: Volgens de classificatiecriteria van de Europese Unie wordt het product niet beschouwd als huidirriterende stof.

Bestanddelen:

propan-2-ol:

Soort: Konijn
Methode: Geen gegevens beschikbaar.
Resultaat: Geen huidirritatie
GLP: nee

1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylindeno[5,6-c]pyran:

Soort: Konijn
Methode: Richtlijn test OECD 404
Resultaat: Geen huidirritatie
GLP: ja

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Product:

Beoordeling: Irriterend voor de ogen.
Opmerkingen: Aanraking met de ogen kan irritatie veroorzaken.

Bestanddelen:

propan-2-ol:

Soort: Konijn
Methode: Richtlijn test OECD 405
Resultaat: Irriterend voor de ogen.
GLP: nee

1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylindeno[5,6-c]pyran:

Soort: Konijn
Methode: Richtlijn test OECD 405
Resultaat: Geen oogirritatie
GLP: ja

KIMBERLY-CLARK PROFESSIONAL* Joy Navulling luchtverfrisser

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 05.12.2018
1.7	22.02.2019	bladnummer: 100000003455	Datum van eerste uitgifte: 25.11.2015

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid

Product:

Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar

Bestanddelen:

propan-2-ol:

Testtype: Buehlertest

Soort: Cavia

Methode: Richtlijn test OECD 406

Resultaat: Veroorzaakte geen sensibilisering bij laboratoriumdieren.

GLP: ja

1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylindeno[5,6-c]pyran:

Testtype: Maximalisatietest

Soort: Cavia

Methode: Geen gegevens beschikbaar.

Resultaat: Veroorzaakte geen sensibilisering bij laboratoriumdieren.

GLP: nee

Mutageniteit in geslachtscellen

Product:

Mutageniteit in : Bevat geen bestanddelen die voorkomen op de lijst van
geslachtscellen- Beoordeling mutagenen.

Kankerverwekkendheid

Product:

Kankerverwekkendheid - : Bevat geen bestanddelen die voorkomen op de lijst van
Beoordeling carcinogenen

Giftigheid voor de voortplanting

Product:

Giftigheid voor de : Bevat geen bestanddeel dat voorkomt op de lijst van
voortplanting - Beoordeling voortplantingstoxische stoffen.

STOT bij eenmalige blootstelling

Product:

Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar

STOT bij herhaalde blootstelling

Product:

Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006

KIMBERLY-CLARK PROFESSIONAL* Joy Navulling luchtverfrisser

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 05.12.2018
1.7	22.02.2019	bladnummer: 10000003455	Datum van eerste uitgifte: 25.11.2015

Nadere informatie

Product:

Opmerkingen: Gezondheidsletsel bij normaal gebruik niet bekend of te verwachten.
Symptomen van overmatige blootstelling kunnen hoofdpijn, duizeligheid, moeheid, misselijkheid en braken zijn.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

Product:

Toxiciteit voor vissen : Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar.

Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren : Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar.

Toxiciteit voor algen : Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar.

Bestanddelen:

propan-2-ol:

Toxiciteit voor vissen : LC50 (Pimephales promelas (Amerikaanse dikkopling)): 9,640 mg/l
Blootstellingstijd: 96 h
Testtype: doorstroomtest
Methode: Richtlijn test OECD 203
GLP: nee

LC50 (Pimephales promelas (Amerikaanse dikkopling)): 10,000 mg/l
Blootstellingstijd: 96 h
Testtype: doorstroomtest
Methode: Richtlijn test OECD 203
GLP: nee

Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren : EC50 (Daphnia magna (grote watervlo)): 9,714 mg/l
Blootstellingstijd: 24 h
Testtype: statische test
Methode: OECD testrichtlijn 202
GLP: nee

1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylindeno[5,6-c]pyran:

Toxiciteit voor algen : EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (groene algen)): 0.723 mg/l
Blootstellingstijd: 72 h

KIMBERLY-CLARK PROFESSIONAL* Joy Navulling luchtverfrisser

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 05.12.2018
1.7	22.02.2019	bladnummer: 100000003455	Datum van eerste uitgifte: 25.11.2015

Testtype: statische test
Methode: OECD testrichtlijn 201
GLP: ja

Ecotoxicologie Beoordeling

Chronische aquatische toxiciteit : Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Product:

Biologische afbreekbaarheid : Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar.

Bestanddelen:

1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylindeno[5,6-c]pyran:

Biologische afbreekbaarheid : Resultaat: Niet biologisch afbreekbaar.

12.3 Bioaccumulatie

Product:

Bioaccumulatie : Opmerkingen: Bioaccumuleert niet.

Bestanddelen:

1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylindeno[5,6-c]pyran:

Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water : log Pow: 5.3

12.4 Mobiliteit in de bodem

Product:

Mobiliteit : Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar.

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Product:

Beoordeling : Deze substantie/dit mengsel bevat geen componenten die men kan beschouwen als persistent, bioaccumulatief en toxisch (PBT) of als zeer persistent en zeer bioaccumulatief (vPvB) op niveaus van 0,1% of hoger..

12.6 Andere schadelijke effecten

Product:

Aanvullende ecologische informatie : Over dit product zijn geen gegevens beschikbaar.

KIMBERLY-CLARK PROFESSIONAL* Joy Navulling luchtverfrisser

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 05.12.2018
1.7	22.02.2019	bladnummer:	Datum van eerste uitgifte: 25.11.2015
		100000003455	

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Product	:	Verwijderen volgens plaatselijke voorschriften.
Verontreinigde verpakking	:	Verwijderen als ongebruikt product. Lege containers niet hergebruiken.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1 VN-nummer

ADR	:	UN 1993
IMDG	:	UN 1993
IATA	:	UN 1993

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

ADR	:	BRANDBARE VLOEISTOF, N.E.G. (Isopropanol)
IMDG	:	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (Isopropanol)
IATA	:	Flammable liquid, n.o.s. (Isopropanol)

14.3 Transportgevarenklasse(n)

ADR	:	3
IMDG	:	3
IATA	:	3

14.4 Verpakkingsgroep

ADR		
Verpakkingsgroep	:	III
Classificatiecode	:	F1
Gevarenidentificatienr.	:	33
Etiketten	:	3
Tunnelrestrictiecode	:	(D/E)
IMDG		
Verpakkingsgroep	:	III
Etiketten	:	3
EmS Code	:	F-E, <u>S-E</u>
IATA		
Verpakkingsvoorschrift	:	366

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006

KIMBERLY-CLARK PROFESSIONAL* Joy Navulling luchtverfrisser

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 05.12.2018
1.7	22.02.2019	bladnummer: 10000003455	Datum van eerste uitgifte: 25.11.2015

(vrachtvliegtuig)
Verpakkingsvoorschrift (LQ) : Y344
Verpakkingsgroep : III
Etiketten : Flammable Liquids

14.5 Milieugevaren

ADR

Milieugevaarlijk : nee

IMDG

Mariene verontreiniging : nee

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Niet van toepassing

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

Opmerkingen : Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

Seveso III: Richtlijn 2012/18/EU van het Europees Parlement en de Raad betreffende de beheersing van de gevaren van zware ongevallen waarbij gevaarlijke stoffen zijn betrokken.

P5c	ONTVLAMBARE VLOEISTOFFEN	Hoeveelheid 1 5,000 t	Hoeveelheid 2 50,000 t
-----	-----------------------------	--------------------------	---------------------------

De bestanddelen van dit product zijn opgenomen op de volgende lijsten:

REACH : Dit mengsel bevat alleen ingrediënten die onderhevig zijn aan preregistratie volgens verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH).

15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Volledige tekst van de H-verklaringen

H225 : Licht ontvlambare vloeistof en damp.
H319 : Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H336 : Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
H400 : Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H410 : Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Volledige tekst van andere afkortingen

Aquatic Acute : Acute aquatische toxiciteit
Aquatic Chronic : Chronische aquatische toxiciteit

KIMBERLY-CLARK PROFESSIONAL* Joy Navulling luchtverfrisser

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 05.12.2018
1.7	22.02.2019	bladnummer: 10000003455	Datum van eerste uitgifte: 25.11.2015

Eye Irrit. : Oogirritatie
Flam. Liq. : Ontvlambare vloeistoffen
STOT SE : Specifieke doelorgaantoxiciteit - eenmalige blootstelling

ADN - Europese overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenwateren; ADR - Europese overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg (ADR-overeenkomst); AICS - Werkplek Environmental blootstellingslimiet; ASTM - Amerikaanse Vereniging voor het testen van materialen; bw - Lichaamsgewicht; CLP - Verordening betreffende de indeling, etikettering en verpakking; Verordening (EG) nr 1272/2008; CMR - Carcinogeen, mutageen of giftig voor de voortplanting; DIN - Standaard of het Duitse instituut voor standaardisatie; DSL - Lijst met binnenshuis gebruikte stoffen (Canada); ECHA - Europees Agentschap voor Chemische Stoffen; EC-Number - EINECS nummer; ECx - Concentratie verbonden met x% respons; ELx - Laadcapaciteit verbonden met x% respons; EmS - Noodschema; ENCS - Bestaande en nieuwe chemische stoffen (Japan); ErCx - Concentratie verbonden met x% groei respons; GHS - Globaal geharmoniseerd systeem; GLP - Goede laboratoriumspraktijk; IARC - Internationaal agentschap voor onderzoek naar kanker; IATA - Vereniging voor internationaal luchtvervoer; IBC - Internationale IMO-code voor de bouw en de uitrusting van schepen die gevaarlijke chemicaliën in bulk vervoeren; IC50 - Halfmaximale remmende concentratie; ICAO - Internationale Burgerluchtvaartorganisatie; IECSC - Inventarislijst van bestaande chemische stoffen in China; IMDG - Internationale maritieme gevaarlijke goederen; IMO - Internationale maritieme organisatie; ISHL - Industriële Veiligheids- en Gezondheidswet (Japan); ISO - Internationale organisatie voor standaardisering; KECI - Koreaanse inventarislijst van bestaande chemicaliën; LC50 - Dodelijke concentratie voor 50% van een testpopulatie; LD50 - Dodelijke dosis voor 50% van een testpopulatie (letale-dosismediaan); MARPOL - Internationale conventie voor de preventie van vervuiling door schepen; n.o.s. - Niet op andere wijze gespecificeerd; NO(A)EC - Geen waarneembaar (negatief) effect op concentratie; NO(A)EL - Geen waarneembaar (negatief) effect op Level; NOELR - Geen waarneembaar effect op laadcapaciteit; NZIoC - Nieuw-Zeelandse inventarislijst van chemicaliën; OECD - Organisatie voor economische samenwerking en ontwikkeling OESO; OPPTS - Bureau voor chemische veiligheid en vervuilingpreventie; PBT - Moeilijk afbreekbare, bioaccumulatieve en toxische stof; PICCS - Philippijnse inventarislijst van chemicaliën en chemische stoffen; (Q)SAR - (Kwantitatieve) structuur-activiteitsrelaties; REACH - Verordening (EG) nr 1907/2006 van het Europese Parlement en de Raad inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH); RID - Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen (RID); SADT - Zelfversnellende ontledingstemperatuur; SDS - Veiligheidsinformatieblad; SVHC - zeer zorgwekkende stof; TCSI - Taiwanese inventarislijst van chemische stoffen; TRGS - Technisch voorschrift over gevaarlijke stoffen; TSCA - Wet inzake het beheersen van toxische stoffen (VS); UN - Verenigde Naties; vPvB - Zeer moeilijk afbreekbaar en zeer bioaccumulatief

Nadere informatie

De informatie op dit veiligheidsinformatieblad is zover ons bekend juist op de aangegeven uitgiftedatum. Deze informatie is uitsluitend bedoeld als handleiding voor veilig hanteren, gebruiken, verwerken, opslaan, vervoeren, verwijderen, en vrijkomen, en mag niet beschouwd worden als een garantie of aanduiding van kwaliteit. De informatie heeft alleen betrekking op het hierin vermelde product en is niet zonder meer geldig wanneer het samen met andere producten of in enig ander procedé wordt gebruikt, tenzij dit in de tekst vermeld wordt.

NL / NL

KIMBERLY-CLARK PROFESSIONAL* Fresh Navulling luchtverfrisser

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 05.12.2018
1.7	22.02.2019	bladnummer:	Datum van eerste uitgifte: 25.11.2015
		100000003457	

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

1.1 Productidentificatie

Handelsnaam : KIMBERLY-CLARK PROFESSIONAL* Fresh Navulling
luchtverfrisser

Productcode : 6184

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

Gebruik van de stof of het
mengsel : Luchtverfrisser

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Firma : Kimberly-Clark B.V.
Copernicuslaan 35
Ede
6716 BM
Netherlands

Telefoon : +44 1737 736000

Telefax : +44 1737 736670

E-mailadres : sdscontact@kcc.com
Verantwoordelijke persoon

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

: +44 1865 407333
Dit telefoonnummer is bereikbaar gedurende 24 uur per dag ,
7 dagen per week.

National Poisons Information Center University Medical
Center Utrecht
+31 030 274 88 88

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Indeling (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008)

Ontvlambare vloeistoffen, Categorie 3 H226: Ontvlambare vloeistof en damp.

Oogirritatie, Categorie 2 H319: Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

KIMBERLY-CLARK PROFESSIONAL* Fresh Navulling luchtverfrisser

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 05.12.2018
1.7	22.02.2019	bladnummer: 10000003457	Datum van eerste uitgifte: 25.11.2015

2.2 Etiketteringselementen

Etikettering (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008)

Gevarenpictogrammen :



Signaalwoord : Waarschuwing

Gevarenaanduidingen : H226 Ontvlambare vloeistof en damp.
H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Veiligheidsaanbevelingen : **Preventie:**
P210 Verwijderd houden van warmte/vonken/open vuur/hete oppervlakken. Niet roken.

Maatregelen:

P305 + P351 + P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN:
voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal
minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven
spoelen.

P337 + P313 Bij aanhoudende oogirritatie: een arts
raadplegen.

P370 + P378 In geval van brand: blussen met droog zand,
droge chemicaliën of alcoholbestendig schuim.

Opslag:

P403 + P235 Op een goed geventileerde plaats bewaren.
Koel bewaren.

Verwijdering:

P501 Inhoud/ verpakking afvoeren naar een erkend
afvalverwerkingsbedrijf.

2.3 Andere gevaren

Deze substantie/dit mengsel bevat geen componenten die men kan beschouwen als persistent, bioaccumulatief en toxisch (PBT) of als zeer persistent en zeer bioaccumulatief (vPvB) op niveaus van 0,1% of hoger.

Deze substantie/dit mengsel bevat geen componenten die men kan beschouwen als persistent, bioaccumulatief en toxisch (PBT) of als zeer persistent en zeer bioaccumulatief (vPvB) op niveaus van 0,1% of hoger.

Dit product is een mengsel. Informatie over gezondheidsgevaren is gebaseerd op de bestanddelen.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2 Mengsels

Gevaarlijke bestanddelen

KIMBERLY-CLARK PROFESSIONAL* Fresh Navulling luchtverfrisser

Versie 1.7 Herzieningsdatum: 22.02.2019 Veiligheidsinformatiebladnummer: 10000003457 Datum laatste uitgave: 05.12.2018
Datum van eerste uitgifte: 25.11.2015

Chemische naam	CAS-Nr. EG-Nr. Registratienummer	Indeling	Concentratie (% w/w)
propan-2-ol	67-63-0 200-661-7	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H336	>= 10 - < 20

Voor verklaring van de afkortingen zie sectie 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- Algemeen advies : Geen risico's die speciale eerstehulpmaatregelen vereisen.
- Bij inademing : Niet nodig bij normaal gebruik.
- Bij aanraking met de huid : Afwassen met zeep en veel water.
Als de huidirritatie voortduurt, een arts raadplegen.
- Bij aanraking met de ogen : Oog/ogen onmiddellijk met veel water spoelen.
- Bij inslikken : GEEN braken opwekken.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

- Verschijnselen : Geen gegevens beschikbaar.

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

- Behandeling : Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

- Geschikte blusmiddelen : Alcoholbestendig schuim
Kooldioxide (CO₂)
Droogpoeder
- Ongeschikte blusmiddelen : GEEN waterstraal gebruiken.

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

- Specifieke gevaren bij brandbestrijding : Licht ontvlambare vloeistof en damp.
- Gevaarlijke verbrandingsproducten : Koolmonoxide, kooldioxide en onverbrande koolwaterstof (rook).

KIMBERLY-CLARK PROFESSIONAL* Fresh Navulling luchtverfrisser

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 05.12.2018
1.7	22.02.2019	bladnummer: 10000003457	Datum van eerste uitgave: 25.11.2015

5.3 Advies voor brandweelieden

- Speciale beschermende uitrusting voor brandweelieden : Bij brand een persluchtmasker dragen.
- Nadere informatie : Gebruik waternevel om ongeopende containers af te koelen. Verbrandingsresten en verontreinigd bluswater moeten verwijderd worden volgens plaatselijke regelgeving.
-

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

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

- Persoonlijke voorzorgsmaatregelen : Zorg voor voldoende ventilatie.
Alle ontstekingsbronnen verwijderen.

6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen

- Milieuvorzorgsmaatregelen : Voorkom dat product in riolering komt.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

- Reinigingsmethoden : Opnemen met absorberend materiaal (bv. doek, vlies).

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Voor persoonlijke bescherming zie paragraaf 8.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

- Advies voor veilige hantering : Geen speciale gebruiksaanwijzingen vereist.
- Advies voor bescherming tegen brand en explosie : Product en lege verpakking van warmte en ontstekingsbronnen verwijderd houden.
- Hygiënische maatregelen : Gebruiken volgens goede industriële hygiëne en veiligheid.

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

- Eisen aan opslagruimten en containers : Container goed afgesloten bewaren op een droge en goed geventileerde plaats.
- Advies voor gemengde opslag : Geen bijzondere beperkingen voor opslag samen met andere stoffen.
- Andere gegevens : Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.
-

KIMBERLY-CLARK PROFESSIONAL* Fresh Navulling luchtverfrisser

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 05.12.2018
1.7	22.02.2019	bladnummer: 100000003457	Datum van eerste uitgifte: 25.11.2015

7.3 Specifiek eindgebruik

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 Controleparameters

Het product bevat geen bestanddelen waarvoor MAC-waarden zijn vastgelegd.

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Persoonlijke beschermingsmiddelen

Bescherming van de ogen : Niet nodig bij normaal gebruik.

Bescherming van de handen
Opmerkingen : Bij aanhoudende of herhaaldelijke aanraking handschoenen dragen.

Huid- en lichaamsbescherming : niet nodig bij normaal gebruik

Bescherming van de ademhalingsorganen : Niet nodig bij normaal gebruik.

Beschermende maatregelen : Geen speciale beschermingsmiddelen nodig.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Voorkomen : vloeibaar

Kleur : helder

Geur : aangenaam

pH : 6.15

Kookpunt/kooktraject : 100 °C

Vlampunt : 32 °C

Bovenste explosiegrens : 12 %(V)

Onderste explosiegrens : 2 %(V)

Relatieve dichtheid : 0.980

Oplosbaarheid
Oplosbaarheid in water : oplosbaar

9.2 Overige informatie

Geen gegevens beschikbaar

KIMBERLY-CLARK PROFESSIONAL* Fresh Navulling luchtverfrisser

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 05.12.2018
1.7	22.02.2019	bladnummer: 100000003457	Datum van eerste uitgifte: 25.11.2015

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit

Stabiel onder de aanbevolen opslagomstandigheden.

10.2 Chemische stabiliteit

Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Gevaarlijke reacties : Stabiel onder de aanbevolen opslagomstandigheden.
Geen ontleding indien aanwijzingen worden gevolgd.

Dampen kunnen explosief mengsel vormen met lucht.

10.4 Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden : Warmte, vlammen en vonken.

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Te vermijden materialen : Sterke zuren en oxidatiemiddelen

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Stabiel onder de aanbevolen opslagomstandigheden.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1 Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit

Bestanddelen:

propan-2-ol:

Acute orale toxiciteit : LD50 oraal (Rat): 5,840 mg/kg
Methode: Richtlijn test OECD 401
GLP: nee

Acute toxiciteit bij inademing : LC50 (Rat, mannelijk en vrouwelijk): > 10000 ppm
Blootstellingstijd: 6 h
Methode: Richtlijn test OECD 403
GLP: ja

Acute dermale toxiciteit : LD50 huid (Konijn): 12,800 mg/kg
Methode: Richtlijn test OECD 402
GLP: nee

KIMBERLY-CLARK PROFESSIONAL* Fresh Navulling luchtverfrisser

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 05.12.2018
1.7	22.02.2019	bladnummer: 100000003457	Datum van eerste uitgifte: 25.11.2015

Huidcorrosie/-irritatie

Product:

Opmerkingen: Volgens de classificatiecriteria van de Europese Unie wordt het product niet beschouwd als huidirriterende stof.

Bestanddelen:

propan-2-ol:

Soort: Konijn
Methode: Geen gegevens beschikbaar.
Resultaat: Geen huidirritatie
GLP: nee

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Product:

Beoordeling: Irriterend voor de ogen.
Opmerkingen: Aanraking met de ogen kan irritatie veroorzaken.

Bestanddelen:

propan-2-ol:

Soort: Konijn
Methode: Richtlijn test OECD 405
Resultaat: Irriterend voor de ogen.
GLP: nee

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid

Product:

Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar

Bestanddelen:

propan-2-ol:

Testtype: Buehlertest
Soort: Cavia
Methode: Richtlijn test OECD 406
Resultaat: Veroorzaakte geen sensibilisering bij laboratoriumdieren.
GLP: ja

Mutageniteit in geslachtscellen

Product:

Mutageniteit in geslachtscellen- Beoordeling : Bevat geen bestanddelen die voorkomen op de lijst van mutagenen.

KIMBERLY-CLARK PROFESSIONAL* Fresh Navulling luchtverfrisser

Versie 1.7 Herzieningsdatum: 22.02.2019 Veiligheidsinformatie bladnummer: 10000003457 Datum laatste uitgave: 05.12.2018
Datum van eerste uitgifte: 25.11.2015

Kankerverwekkendheid

Product:

Kankerverwekkendheid - Beoordeling : Bevat geen bestanddelen die voorkomen op de lijst van carcinogenen

Giftigheid voor de voortplanting

Product:

Giftigheid voor de voortplanting - Beoordeling : Bevat geen bestanddeel dat voorkomt op de lijst van voortplantingstoxische stoffen.

STOT bij eenmalige blootstelling

Product:

Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar

STOT bij herhaalde blootstelling

Product:

Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar

Nadere informatie

Product:

Opmerkingen: Gezondheidsletsel bij normaal gebruik niet bekend of te verwachten.
Symptomen van overmatige blootstelling kunnen hoofdpijn, duizeligheid, moeheid, misselijkheid en braken zijn.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

Product:

Toxiciteit voor vissen : Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar.

Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren : Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar.

Toxiciteit voor algen : Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar.

Bestanddelen:

propan-2-ol:

Toxiciteit voor vissen : LC50 (Pimephales promelas (Amerikaanse dikkopling)): 9,640 mg/l

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006

KIMBERLY-CLARK PROFESSIONAL* Fresh Navulling luchtverfrisser

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 05.12.2018
1.7	22.02.2019	bladnummer: 100000003457	Datum van eerste uitgifte: 25.11.2015

Blootstellingstijd: 96 h
Testtype: doorstroomtest
Methode: Richtlijn test OECD 203
GLP: nee

LC50 (Pimephales promelas (Amerikaanse dikkopling)):
10,000 mg/l
Blootstellingstijd: 96 h
Testtype: doorstroomtest
Methode: Richtlijn test OECD 203
GLP: nee

Toxiciteit voor dafnia's en
andere ongewervelde
waterdieren : EC50 (Daphnia magna (grote watervlo)): 9,714 mg/l
Blootstellingstijd: 24 h
Testtype: statische test
Methode: OECD testrichtlijn 202
GLP: nee

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Product:

Biologische afbreekbaarheid : Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar.

12.3 Bioaccumulatie

Product:

Bioaccumulatie : Opmerkingen: Bioaccumuleert niet.

12.4 Mobiliteit in de bodem

Product:

Mobiliteit : Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar.

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Product:

Beoordeling : Deze substantie/dit mengsel bevat geen componenten die men kan beschouwen als persistent, bioaccumulatief en toxisch (PBT) of als zeer persistent en zeer bioaccumulatief (vPvB) op niveaus van 0,1% of hoger..

: Deze substantie/dit mengsel bevat geen componenten die men kan beschouwen als persistent, bioaccumulatief en toxisch (PBT) of als zeer persistent en zeer bioaccumulatief (vPvB) op niveaus van 0,1% of hoger..

12.6 Andere schadelijke effecten

Product:

KIMBERLY-CLARK PROFESSIONAL* Fresh Navulling luchtverfrisser

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 05.12.2018
1.7	22.02.2019	bladnummer: 10000003457	Datum van eerste uitgifte: 25.11.2015

Aanvullende ecologische informatie : Over dit product zijn geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Product : Verwijderen volgens plaatselijke voorschriften.

Verontreinigde verpakking : Verwijderen als ongebruikt product.
Lege containers niet hergebruiken.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1 VN-nummer

ADR : UN 1993

IMDG : UN 1993

IATA : UN 1993

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

ADR : BRANDBARE VLOEISTOF, N.E.G.
(Isopropanol)

IMDG : FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.
(Isopropanol)

IATA : Flammable liquid, n.o.s.
(Isopropanol)

14.3 Transportgevaarenklasse(n)

ADR : 3

IMDG : 3

IATA : 3

14.4 Verpakkingsgroep

ADR
Verpakkingsgroep : III
Classificatiecode : F1
Gevaarenidentificatienr. : 33
Etiketten : 3
Tunnelrestrictiecode : (D/E)

IMDG
Verpakkingsgroep : III
Etiketten : 3
EmS Code : F-E, S-E

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006

KIMBERLY-CLARK PROFESSIONAL* Fresh Navulling luchtverfrisser

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 05.12.2018
1.7	22.02.2019	bladnummer: 100000003457	Datum van eerste uitgifte: 25.11.2015

IATA

Verpakkingsvoorschrift (vrachtvliegtuig)	:	366
Verpakkingsvoorschrift (LQ)	:	Y344
Verpakkingsgroep	:	III
Etiketten	:	Flammable Liquids

14.5 Milieugevaren

ADR

Milieugevaarlijk : nee

IMDG

Mariene verontreiniging : nee

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Niet van toepassing

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

Opmerkingen : Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

Seveso III: Richtlijn 2012/18/EU van het Europees Parlement en de Raad betreffende de beheersing van de gevaren van zware ongevallen waarbij gevaarlijke stoffen zijn betrokken.

P5c	ONTVLAMBARE VLOEISTOFFEN	Hoeveelheid 1 5,000 t	Hoeveelheid 2 50,000 t
-----	-----------------------------	--------------------------	---------------------------

De bestanddelen van dit product zijn opgenomen op de volgende lijsten:

REACH : Dit mengsel bevat alleen ingrediënten die onderhevig zijn aan preregistratie volgens verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH).

15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Volledige tekst van de H-verklaringen

H225	:	Licht ontvlambare vloeistof en damp.
H319	:	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H336	:	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

Volledige tekst van andere afkortingen

Eye Irrit.	:	Oogirritatie
Flam. Liq.	:	Ontvlambare vloeistoffen
STOT SE	:	Specifieke doelorgaantoxiciteit - eenmalige blootstelling

KIMBERLY-CLARK PROFESSIONAL* Fresh Navulling luchtverfrisser

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 05.12.2018
1.7	22.02.2019	bladnummer:	Datum van eerste uitgifte: 25.11.2015
		10000003457	

ADN - Europese overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenwateren; ADR - Europese overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg (ADR-overeenkomst); AICS - Werkplek Environmental blootstellingslimiet; ASTM - Amerikaanse Vereniging voor het testen van materialen; bw - Lichaamsgewicht; CLP - Verordening betreffende de indeling, etikettering en verpakking; Verordening (EG) nr 1272/2008; CMR - Carcinogeen, mutageen of giftig voor de voortplanting; DIN - Standaard of het Duitse instituut voor standaardisatie; DSL - Lijst met binnenshuis gebruikte stoffen (Canada); ECHA - Europees Agentschap voor Chemische Stoffen; EC-Number - EINECS nummer; ECx - Concentratie verbonden met x% respons; ELx - Laadcapaciteit verbonden met x% respons; EmS - Noodschema; ENCS - Bestaande en nieuwe chemische stoffen (Japan); ErCx - Concentratie verbonden met x% groei respons; GHS - Globaal geharmoniseerd systeem; GLP - Goede laboratoriumpraktijk; IARC - Internationaal agentschap voor onderzoek naar kanker; IATA - Vereniging voor internationaal luchtvervoer; IBC - Internationale IMO-code voor de bouw en de uitrusting van schepen die gevaarlijke chemicaliën in bulk vervoeren; IC50 - Halfmaximale remmende concentratie; ICAO - Internationale Burgerluchtvaartorganisatie; IECSC - Inventarislijst van bestaande chemische stoffen in China; IMDG - Internationale maritieme gevaarlijke goederen; IMO - Internationale maritieme organisatie; ISHL - Industriële Veiligheids- en Gezondheidswet (Japan); ISO - Internationale organisatie voor standaardisering; KECI - Koreaanse inventarislijst van bestaande chemicaliën; LC50 - Dodelijke concentratie voor 50% van een testpopulatie; LD50 - Dodelijke dosis voor 50% van een testpopulatie (letale-dosismediaan); MARPOL - Internationale conventie voor de preventie van vervuiling door schepen; n.o.s. - Niet op andere wijze gespecificeerd; NO(A)EC - Geen waarneembaar (negatief) effect op concentratie; NO(A)EL - Geen waarneembaar (negatief) effect op Level; NOELR - Geen waarneembaar effect op laadcapaciteit; NZIoC - Nieuw-Zeelandse inventarislijst van chemicaliën; OECD - Organisatie voor economische samenwerking en ontwikkeling OESO; OPPTS - Bureau voor chemische veiligheid en vervuilingpreventie; PBT - Moeilijk afbreekbare, bioaccumulatieve en toxische stof; PICCS - Philippijnse inventarislijst van chemicaliën en chemische stoffen; (Q)SAR - (Kwantitatieve) structuur-activiteitsrelaties; REACH - Verordening (EG) nr 1907/2006 van het Europese Parlement en de Raad inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH); RID - Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen (RID); SADT - Zelfversnellende ontledingstemperatuur; SDS - Veiligheidsinformatieblad; SVHC - zeer zorgwekkende stof; TCSI - Taiwanese inventarislijst van chemische stoffen; TRGS - Technisch voorschrift over gevaarlijke stoffen; TSCA - Wet inzake het beheersen van toxische stoffen (VS); UN - Verenigde Naties; vPvB - Zeer moeilijk afbreekbaar en zeer bioaccumulatief

Nadere informatie

De informatie op dit veiligheidsinformatieblad is zover ons bekend juist op de aangegeven uitgiftedatum. Deze informatie is uitsluitend bedoeld als handleiding voor veilig hanteren, gebruiken, verwerken, opslaan, vervoeren, verwijderen, en vrijkomen, en mag niet beschouwd worden als een garantie of aanduiding van kwaliteit. De informatie heeft alleen betrekking op het hierin vermelde product en is niet zonder meer geldig wanneer het samen met andere producten of in enig ander procedé wordt gebruikt, tenzij dit in de tekst vermeld wordt.

NL / NL