

POW AIR MIST

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830
Datum van uitgave: 1. 2. 2016 Datum herziening: 23. 9. 2016 Vervangt: 11. 7. 2016 Versie: 2.0

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

1.1. Productidentificatie

Productvorm : Mengsel.
Handelsnaam : POWAIR MIST.
Verstuiver : Aerosol.

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

1.2.1. Relevant geïdentificeerd gebruik

Hoofdgebruikscategorie : Industrieel gebruik, Professioneel gebruik, Consumentengebruik
Gebruik van de stof of het mengsel : Neutraliseren van geur

1.2.2. Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden

Geen aanvullende informatie beschikbaar.

1.3. Details betreffende de verstreker van het veiligheidsinformatieblad

Leverancier

Odorchem Manufacturing Corp.
Unit #1 – 9790 190th St.
Surrey, BC V4N 3M9
T +1 604 942 7880, +1 877 386 5000 - F +1 604 608 2980
info@odorchem.com - <http://www.odorchem.com/>

Distributeur

Mariner Packaging Co. Ltd.
Unit 2 Omega Business Park, Estate Road 6, South Humberside
Industrial Estate
DN31 2TG Grimsby - United Kingdom
T 44 1472 242 244
www.powair.co.uk

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Land	Organisatie/Bedrijf	Telefoonnummer voor noodgevallen	Opmerking
Nederland	Nationaal vergiftigingen informatiecentrum (NVIC)	Het NVIC is bereikbaar via 030-274 8888 (24 uur per dag en 7 dagen per week)	Vergiftigingen. Info.

RUBRIEK 2: identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

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

Spuitbus, categorie 1 H222; H229

Volledige tekst van de risicozinnen: zie rubriek 16

Nadelige fysisch-chemische-, gezondheids- en milieueffecten

Zeer licht ontvlambare aerosol.

2.2. Etiketteringselementen

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

Gevarenpictogrammen (CLP). :



GHS02

Signaalwoord (CLP) : Gevaar.
Gevarenaanduidingen (CLP) : H222 - Zeer licht ontvlambare aerosol.
H229 - Houder onder druk: kan openbarsten bij verhitting.
Veiligheidsaanbevelingen (CLP) : P102 - Buiten het bereik van kinderen houden.
P210 - Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.
P211 - Niet in een open vuur of op andere ontstekingsbronnen spuiten.
P251 - Ook na gebruik niet doorboren of verbranden.
P410+P412 - Tegen zonlicht beschermen. Niet blootstellen aan temperaturen boven 50°C/122°F.
EUH-zinnen : EUH208 - Bevat terpenen en terpenoïden (65996-98-7), Citrus aurantium dulcis (oranje) schilolie (8008-57-9), Pinus palustris bladextract (olie) (8002-09-3). Kan een allergische reactie veroorzaken.

POWAIR MIST

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

2.3. Andere gevaren

Andere gevaren die niet bijdragen tot de indeling : Sensibilisatie mogelijk bij contact met de huid.

PBT: nog niet beoordeeld.

zPzB: nog niet beoordeeld.

RUBRIEK 3: samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1. Stof

Niet van toepassing.

3.2. Mengsel

Naam	Productidentificatie	%	Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
Isobutaan	(CAS-nr.) 75-28-5 (EG-nr.) 200-857-2 (EU-identificatienummer) 601-004-00-0	60 - 100	Flam. Gas 1, H220 Press. Gas
Propaan	(CAS-nr.) 74-98-6 (EG-nr.) 200-827-9 (EU-identificatienummer) 601-003-00-5	5 - 10	Flam. Gas 1, H220 Press. Gas
Ethanol, ethylalcohol	(CAS-nr.) 64-17-5 (EG-nr.) 200-578-6 (EU-identificatienummer) 603-002-00-5	3 - 7	Flam. Liq. 2, H225
Terpenen en terpenoïden	(CAS-nr.) 65996-98-7 (EG-nr.) 266-034-5	< 1	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317
Citrus aurantium dulcis (oranje) schilolie	(CAS-nr.) 8008-57-9	< 1	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317
Pinus palustris bladextract (olie)	(CAS-nr.) 8002-09-3	< 1	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317

Volledige tekst van de H-zinnen: zie rubriek 16

RUBRIEK 4: Eerste Hulp maatregelen

4.1. Beschrijving van de Eerste Hulp maatregelen

- EHBO algemeen : Bij onwel worden een arts raadplegen (deze indien mogelijk dit etiket tonen). Nooit bij een bewusteloze persoon iets toedienen via de mond.
- EHBO na inademing : De persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen. Bij onwel worden een arts raadplegen.
- EHBO na contact met de huid : De huid met overvloedig water wassen. Verontreinigde kleding uittrekken. Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen.
- EHBO na contact met de ogen : Onmiddellijk en overvloedig uitspoelen met water. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. Onmiddellijk een arts raadplegen.
- EHBO na opname door de mond : De mond spoelen. GEEN braken opwekken. Onmiddellijk een arts raadplegen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Symptomen/letsels na contact met de huid : Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

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

Symptomatische behandeling.

RUBRIEK 5: brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

- Geschikte blusmiddelen : Droog poeder. Verneveld water.
- Ongeschikte blusmiddelen : Gebruik geen sterke waterstraal.

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

- Brandgevaar : Zeer licht ontvlambare aerosol.
- Explosiegevaar : Bevat gas onder druk; kan ontploffen bij verwarming.
- Reactiviteit in geval van vuur : Containers kunnen, indien blootgesteld aan hitte (brand), onder hoge druk komen te staan. Kan ontladen bij contact met vuur of zeer hete metalen oppervlakken waardoor het giftige en bijtende producten produceert.
- Gevaarlijke ontledingsproducten in geval van brand : Koolstofdioxide. Koolstofmonoxide.

POWAIR MIST

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

5.3. Advies voor brandweerlieden

- Voorzorgsmaatregelen tegen brand : Op afstand blussen omwille van ontploffingsgevaar.
- Blusinstructies : Vermijd dat het bluswater in het milieu terechtkomt. Koel de blootgestelde vaten af met een waternevel of mist.
- Bescherming tijdens brandbestrijding : Niet ingrijpen zonder geschikte veiligheidsmiddelen. Volledig beschermende kleding dragen. Onafhankelijk werkend ademhalingsapparaat.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

- Algemene maatregelen : Gelekte/gemorste stof opnemen om materiële schade te vermijden. Elke mogelijke ontstekingsbron uitschakelen. Indien mogelijk van vuur verwijderd houden om onnodig gevaar te voorkomen.

6.1.1. Voor andere personen dan de hulpdiensten

- Noodprocedures : Overbodig personeel weg laten gaan. Verontreinigde omgeving ventileren.

6.1.2. Voor de hulpdiensten

- Beschermingsmiddelen : Niet ingrijpen zonder geschikte veiligheidsmiddelen. Zie voor nadere informatie rubriek 8: "Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming".
- Noodprocedures : Het lek dichten als dat veilig gedaan kan worden. De ruimte ventileren.

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

- Voorom lozing in het milieu. Waarschuw de autoriteiten als het product in de riolering of open water terechtkomt.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

- Voor insluiting : Gelekte/gemorste stof opruimen.
- Reinigingsmethodes : Gemorste vloeistof absorberen met een absorptiemiddel. Dit product en de verpakking ervan moeten in overeenstemming met de lokale wetgeving op een veilige manier verwijderd worden.
- Overige informatie : Afvalstoffen of vaste residuen naar een erkend afvalverwerkingsbedrijf brengen.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

- Zie rubrieken 8 en 13.

RUBRIEK 7: hantering en opslag

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

- Extra gevaren bij verwerking : Houder onder druk: ook na gebruik niet doorboren of verbranden.
- Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel : Vermijd contact met de huid, ogen of kleding. De dampen niet inademen. Niet in een open vuur of op andere ontstekingsbronnen spuiten. Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken. Een plaatselijke afvoer of algemene ventilatie van de ruimte moet aanwezig zijn. De nodige persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken.
- Hygiënische maatregelen : Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Na hantering van dit product altijd handen wassen. Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.

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

- Technische maatregelen : Handel overeenkomstig de geldende voorschriften. Een plaatselijke afvoer of algemene ventilatie van de ruimte moet aanwezig zijn.
- Opslagvoorwaarden : Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken. Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren. Tegen zonlicht beschermen. Op een goed geventileerde plaats bewaren. Tegen zonlicht beschermen. Niet blootstellen aan temperaturen boven 50°C/122°F.
- Onverenigbare materialen : Ontstekingsbronnen. Warmtebronnen. Rechtstreeks zonlicht.
- Opslagplaats : Beschermen tegen hitte. Op een goed geventileerde plaats bewaren.
- Bijzondere voorschriften voor de verpakking : Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren. In gesloten verpakking bewaren.

7.3. Specifiek eindgebruik

- Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 8: maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

ethanol, ethylalcohol (64-17-5)		
Nederland	Lokale naam	Ethanol
Nederland	Grenswaarde TGG 8H (mg/m ³)	260mg/m ³
Nederland	Grenswaarde TGG 15MIN (mg/m ³)	1900mg/m ³
Nederland	Opmerking (MAC)	H

POWAIR MIST

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische maatregelen:

Zorg voor een goede ventilatie van de werkplek.

Bescherming van de handen:

Beschermende handschoenen.

Bescherming van de ogen:

Chemische stofbril of veiligheidsbril.

Bescherming van de huid en het lichaam:

Draag geschikte beschermende kleding.

Bescherming van de ademhalingswegen:

Bij ontoereikende ventilatie een geschikte adembescherming dragen.



Overige informatie:

Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product.

RUBRIEK 9: fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	: Vloeibaar
Voorkomen	: Kleurloze oplossingen of gas.
Kleur	: helder.
Geur	: Geen gegevens beschikbaar.
Geurdrempelwaarde	: Geen gegevens beschikbaar.
pH	: 6 – 8.
Relatieve verdampingssnelheid (butylacetaat=1)	: < 1.
Smeltpunt	: Geen gegevens beschikbaar.
Vriespunt	: Geen gegevens beschikbaar.
Kookpunt	: 80°C
Vlampunt	: 13°C
Zelfontbrandingstemperatuur	: 460°C drijfgas
Ontledingstemperatuur	: Geen gegevens beschikbaar.
Ontvlambaarheid (vast, gas)	: Zeer licht ontvlambare aerosol.
Dampspanning	: Geen gegevens beschikbaar.
Relatieve dampdichtheid bij 20°C	: Geen gegevens beschikbaar.
Relatieve dichtheid	: 0,81 - 0,85.
Oplosbaarheid	: Oplosbaar in water.
Log Pow	: Geen gegevens beschikbaar.
Viscositeit, kinematisch	: Geen gegevens beschikbaar.
Viscositeit, dynamisch	: Geen gegevens beschikbaar.
Ontploffingseigenschappen	: Geen gegevens beschikbaar.
Oxiderende eigenschappen	: Geen gegevens beschikbaar.
Explosiegrenzen	: 1, 8. 19.

9.2. Overige informatie

Aanvullende informatie. : :

RUBRIEK 10: stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Het product is onder normale gebruiks-, opslag- en transportcondities niet reactief.

POWAIR MIST

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Raadpleeg rubriek 10.1 over reactiviteit.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Rechtstreeks zonlicht. Geen vlammen, geen vonken. Alle ontstekingsbronnen verwijderen.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Geen aanvullende informatie beschikbaar.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Containers kunnen indien blootgesteld aan hitte (brand) onder hoge druk komen te staan. Kan ontleden bij contact met vuur of zeer hete metalen oppervlakken waardoor het giftige en bijtende producten produceert. Bij thermische ontbinding kan vrijkomen: koolstofdioxide (CO en CO₂).

RUBRIEK 11: toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit : Niet ingedeeld. (Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan.)

isobutaan (75-28-5)	
LC50 inhalatie rat (Dampen - mg/l/4u)	658mg/l/4u
propaan (74-98-6)	
LC50 inhalatie rat (ppm)	> 800000 15min
ethanol, ethylalcohol (64-17-5)	
LD50 oraal rat	12,6g/kg
LC50 inhalatie rat (ppm)	20000 10 hrs

Huidcorrosie/-irritatie : Niet ingedeeld. (Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan.)

pH: 6 – 8.

Ernstig oogletsel/oogirritatie : Niet ingedeeld. (Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan.)

pH: 6 – 8.

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid : Niet ingedeeld. (Afdoende gegevens, maar niet voldoende voor indeling.)

Aanvullende informatie : Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

Mutageniteit in geslachtscellen : Niet ingedeeld. (Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan.)

Kankerverwekkendheid : Niet ingedeeld. (Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan.)

Giftigheid voor de voortplanting : Niet ingedeeld. (Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan.)

Specifieke doelorgaan-toxiciteit (eenmalige blootstelling) : Niet ingedeeld. (Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan.)

Specifieke doelorgaan-toxiciteit (herhaalde blootstelling) : Niet ingedeeld. (Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan.)

Gevaar bij inademing : Niet ingedeeld. (Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan.)

POWAIR MIST	
Verstuiver	Aerosol

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Ecologie - algemeen : Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan.

ethanol, ethylalcohol (64-17-5)	
LC50 vissen 1	14200mg/l
EC50 Daphnia 1	9300mg/l

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

POWAIR MIST	
Persistentie en afbreekbaarheid	Niet vastgesteld.

POWAIR MIST

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

ethanol, ethylalcohol (64-17-5)	
Persistentie en afbreekbaarheid	Gemakkelijk biologisch afbreekbaar.

12.3. Bioaccumulatie

POWAIR MIST	
Bioaccumulatie	Niet vastgesteld.

12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

POWAIR MIST	
PBT: nog niet beoordeeld.	
zPzB: nog niet beoordeeld.	
Component	
(65996-98-7)	PBT: nog niet beoordeeld. zPzB: nog niet beoordeeld.

12.6. Andere schadelijke effecten

Aanvullende informatie : Voorkom lozing in het milieu.

RUBRIEK 13: instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Regionale wetgeving (afval)	: Afvalverwijdering conform de wettelijke bepalingen.
Afvalverwerkingsmethoden	: Inhoud/verpakking afvoeren conform de sorteerinstructies van een erkend inzamelbedrijf.
Aanbevelingen voor afvalverwijdering	: Voorkom lozing in het milieu. Houder onder druk - ook na gebruik niet doorboren of verbranden.
Ecologie - afvalstoffen	: Voorkom lozing in het milieu.
HP-code	: HP3 – "Ontvlambaar": — overige ontvlambare afvalstoffen: ontvlambare aerosolen, ontvlambare voor zelfverhitting vatbare afvalstoffen, ontvlambare organische peroxiden en ontvlambare zelfontledende afvalstoffen.

RUBRIEK 14: informatie met betrekking tot het vervoer

Overeenkomstig met ADN / ADR / IATA / IMDG / RID

14.1. VN-nummer

VN-nr. (ADR)	: 1950
VN-nr. (IMDG)	: 1950
VN-nr. (IATA)	: 1950
VN-nr. (ADN)	: 1950
VN-nr. (RID)	: 1950

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Officiële vervoersnaam (ADR)	: SPUITBUSSEN (AEROSOLEN).
Officiële vervoersnaam (IMDG)	: SPUITBUSSEN (AEROSOLEN).
Officiële vervoersnaam (IATA)	: Aerosols, ontvlambaar.
Officiële vervoersnaam (ADN)	: SPUITBUSSEN (AEROSOLEN).
Officiële vervoersnaam (RID)	: SPUITBUSSEN (AEROSOLEN).
Omschrijving vervoerdocument (ADR)	: UN 1950 SPUITBUSSEN (AEROSOLEN) (Isobutaan, propaan), 2.1, (D).
Omschrijving vervoerdocument (IMDG)	: UN 1950 SPUITBUSSEN (AEROSOLEN) (Isobutaan, propaan), 2.1.
Omschrijving vervoerdocument (IATA)	: UN 1950 Aerosols, ontvlambaar (Isobutaan, propaan), 2.1.
Omschrijving vervoerdocument (ADN)	: UN 1950 SPUITBUSSEN (AEROSOLEN) (Isobutaan, propaan), 2.1.
Omschrijving vervoerdocument (RID)	: UN 1950 SPUITBUSSEN (AEROSOLEN) (Isobutaan, propaan), 2.1.

14.3. Transportgevaarenklasse(n)

ADR

Transportgevaarenklasse(n) (ADR)	: 2.1
Gevaarsetiketten (ADR)	: 2.1
	:



POWAIR MIST

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

IMDG

Transportgevarenklasse(n) (IMDG) : 2.1
Gevaarsetiketten (IMDG) : 2.1
:



IATA

Transportgevarenklasse(n) (IATA) : 2.1
Gevaarsetiketten (IATA) : 2.1
:



ADN

Transportgevarenklasse(n) (ADN) : 2.1
Gevaarsetiketten (ADN) : 2.1
:



RID

Transportgevarenklasse(n) (RID) : 2.1
Gevaarsetiketten (RID) : 2.1
:



14.4. Verpakkingsgroep

Verpakkingsgroep (ADR) : Niet van toepassing.
Verpakkingsgroep (IMDG) : Niet van toepassing.
Verpakkingsgroep (IATA) : Niet van toepassing.
Verpakkingsgroep (ADN) : Niet van toepassing.
Verpakkingsgroep (RID) : Niet van toepassing.

14.5. Milieugevaren

Milieugevaarlijk : Nee.
Marine verontreiniging : Nee.
Overige informatie : Geen aanvullende informatie beschikbaar.

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

- Landtransport

Classificeringscode (ADR) : 5F.
Bijzondere bepaling (ADR) : 190, 327, 344, 625.
Beperkte hoeveelheden (ADR) : 1L.
Uitgezonderde hoeveelheden (ADR) : E0.
Verpakkingsinstructies (ADR) : P207, LP02.
Bijzondere verpakkingsvoorschriften (ADR) : PP87, RR6, L2.
Bijzondere voorschriften voor gezamenlijke verpakking (ADR) : MP9.
Transportcategorie (ADR) : 2.

POWAIR MIST

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

Bijzondere bepalingen voor het vervoer - Colli (ADR) : V14.

Bijzondere bepalingen voor het vervoer - Laden, lossen en behandeling (ADR) : CV9, CV12.

Bijzondere bepalingen voor het vervoer - Behandeling (ADR) : S2.

Code tunnelbeperking (ADR) : D.

- Transport op open zee

Bijzondere bepaling (IMDG) : 63, 190, 277, 327, 344, 959.

Beperkte hoeveelheden (IMDG) : SP277.

Uitgezonderde hoeveelheden (IMDG) : E0.

Verpakkingsinstructies (IMDG) : P207, LP02.

Speciale verpakkingsvoorschriften (IMDG) : PP87, L2.

Nr. NS (Brand) : F-D.

Nr. NS (Verspilling) : S-U.

Stuwagecategorie (IMDG) : Geen.

Stuwage en verwerking (IMDG) : SW1, SW22.

Isolatie (IMDG) : SG69.

- Luchttransport

PCA Verwachte hoeveelheden (IATA) : E0.

PCA Beperkte hoeveelheden (IATA) : Y203.

PCA beperkte hoeveelheid max. netto hoeveelheid (IATA) : 30kgG.

PCA verpakkingsvoorschriften (IATA) : 203.

PCA max. netto hoeveelheid (IATA) : 75kg.

CAO verpakkingsvoorschrift (IATA) : 203.

CAO max. netto hoeveelheid (IATA) : 150kg.

Bijzondere bepaling (IATA) : A145, A167, A802.

ERG-code (IATA) : 10L.

- Transport op binnenlandse wateren

Classificeringscode (ADN) : 5F.

Bijzondere bepaling (ADN) : 190, 327, 344, 625

Beperkte hoeveelheden (ADN) : 1L.

Uitgezonderde hoeveelheden (ADN) : E0.

Vereiste apparatuur (ADN) : PP, EX, A

Ventilatie (ADN) : VE01, VE04

Aantal blauwe kegels/lichten (ADN) : 1.

- Spoorwegvervoer

Classificeringscode (RID) : 5F.

Bijzondere bepaling (RID) : 190, 327, 344, 625.

Beperkte hoeveelheden (RID) : 1L.

Uitgezonderde hoeveelheden (RID) : E0.

Verpakkingsinstructies (RID) : P207, LP02.

Bijzondere verpakkingsvoorschriften (RID) : PP87, RR6, L2.

Bijzondere voorschriften voor gezamenlijke verpakking (RID) : MP9.

Transportcategorie (RID) : 2.

Bijzondere bepalingen voor het vervoer - Colli (RID) : W14.

Bijzondere bepalingen voor het vervoer - Laden, lossen en behandeling (RID) : CW9, CW12.

Expresspakket (RID) : CE2.

Gevarenidentificatienummer (RID) : 23.

14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II van MARPOL en de IBC-code

Niet van toepassing

POWAIR MIST

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

RUBRIEK 15: regelgeving

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

15.1.1. EU-voorschriften

VERORDENING (EG) Nr. 1907/2006 VAN HET EUROPEES PARLEMENT EN DE RAAD van 18 december 2006 inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH).

Bevat geen stoffen waarvoor beperkingen gelden op grond van bijlage XVII van REACH.

Bevat geen stoffen van de kandidaatslijst van REACH.

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

VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008 VAN HET EUROPEES PARLEMENT EN DE RAAD van 16 december 2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels.

15.1.2. Nationale voorschriften

Nederland

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : ethanol, ethylalcohol, terpenen en terpenoïden zijn aanwezig

SZW-lijst van mutagene stoffen : Terpenen en terpenoïden zijn aanwezig

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding : ethanol, ethylalcohol zijn aanwezig

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid : ethanol, ethylalcohol zijn aanwezig

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling : ethanol, ethylalcohol zijn aanwezig

15.2. Chemische veiligheidsbeoordeling

Geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd

RUBRIEK 16: overige informatie

Vermelding van wijzigingen:

Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming. Identificatie van de gevaren. Samenstelling en informatie over de bestanddelen. Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming. Toxicologische informatie. Ecologische informatie. Instructies voor verwijdering. Informatie met betrekking tot het vervoer.

Afkortingen en acroniemen:

ADN	Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenvaartwegen
ADR	Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg
CLP	Verordening betreffende indeling, etikettering en verpakking; Verordening (EG) nr. 1272/2008
IATA	Internationale Luchtvervoersvereniging
IMDG	Internationale Code voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee
LC50	Concentratie die bij 50% van een testpopulatie tot de dood leidt
LD50	Dosis die bij 50% van een testpopulatie tot de dood leidt (mediaan letale dosis)
PBT	Persistente, bioaccumulerende en toxische stof
REACH	Verordening (EG) nr. 1907/2006 inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen
RID	Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen
SDS	Veiligheidsinformatieblad
zPzB	Zeer persistent en zeer bioaccumulerend, zPzB

Gegevensbronnen : VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008 VAN HET EUROPEES PARLEMENT EN DE RAAD van 16 december 2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels tot wijziging en intrekking van de Richtlijnen 67/548/EEG en 1999/45/EG en tot wijziging van Verordening (EG) nr. 1907/2006.

SDS POWAIR MIST, Versie 1, februari 2016

Disseminatie portal ECHA

Opleidingsadvies : Het normaal gebruik van dit product houdt enkel en alleen een gebruik in zoals dit op de verpakking van het product staat omschreven.

Overige informatie : Geen.

Integrale tekst van de zinnen H en EUH:

Flam. Gas 1	Ontvlambare gassen, Categorie 1
Flam. Liq. 2	Ontvlambare vloeistoffen, Categorie 2
Flam. Liq. 3	Ontvlambare vloeistoffen, Categorie 3
Press. Gas	Gassen onder druk
Skin Irrit. 2	Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 2

POWAIR MIST

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

Skin Sens. 1	Huidsensibilisatie, Categorie 1
H220	Zeer licht ontvlambaar gas
H222	Zeer licht ontvlambare aerosol
H225	Licht ontvlambare vloeistof en damp
H226	Ontvlambare vloeistof en damp
H229	Houder onder druk: kan openbarsten bij verhitting
H315	Veroorzaakt huidirritatie
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken
EUH208	Kan een allergische reactie veroorzaken

Classificatie en procedure die is gebruikt voor het vaststellen van de classificatie van de mengels overeenkomstig de Verordening (EG) 1272/2008 [CLP]:

Aerosol 1	H222; H229	Op basis van testgegevens
-----------	------------	---------------------------

VIB EU (REACH bijlage II)

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.