



ODOR X - POWER OUT

Veiligheidsinformatieblad

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

Datum van uitgave: 13/10/2016 Datum herziening: 18/06/2017

Versie: 1.2

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

1.1. Productidentificatie

Productvorm : Mengsel
Productnaam : ODOR X - POWER OUT
Productcode : 52744, 52781, 52896

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

1.2.1. Relevant geïdentificeerd gebruik

Bestemd voor het grote publiek
Hoofdgebruikscategorie : Consumentengebruik
Gebruik van de stof of het mengsel : Auto verzorgingsproducten.

1.2.2. Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden

Geen aanvullende informatie beschikbaar

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Turtle Wax Europe Limited
4th Floor Alaska House, Atlantic Park,
Dunnings Bridge Road
Liverpool, L30 4AB - United Kingdom
T +44 151 530 4740
MSDS@turtlewaxeurope.com

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Noodnummer : +44 151 530 4740
Kantooruren alleen 08:30 - 17:00

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

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

Flam. Liq. 3 H226

Volledige tekst van de categorieën en risicozinnen: zie hoofdstuk 16

2.2. Etiketteringselementen

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

Gevarenpictogrammen (CLP) :



GHS02

Signaalwoord (CLP) : Waarschuwing
Gevarenaanduidingen (CLP) : H226 - Ontvlambare vloeistof en damp.
Veiligheidsaanbevelingen (CLP) : P101 - Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.
P102 - Buiten het bereik van kinderen houden.
P210 - Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.
P233 - In goed gesloten verpakking bewaren.
P370+P378 - In geval van brand: blussen met droog chemisch poeder, alcoholbestendig schuim, koolstofdioxide (CO2).
P501 - Inhoud/verpakking afvoeren naar een verzamelpunt voor gevaarlijk of speciaal afval, overeenkomstig de lokale, regionale, nationale en/of internationale regelgeving.

2.3. Andere gevaren

Nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten : Ontvlambare vloeistof en damp.
Andere gevaren die niet bijdragen tot de indeling : Geen onder normale omstandigheden.

ODOR X - POWER OUT

Veiligheidsinformatieblad

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

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1. Stoffen

Niet van toepassing

3.2. Mengsels

Naam	Productidentificatie	%	Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
AQUA	(CAS-Nr) 7732-18-5 (EG-Nr) 231-791-2	>= 80	Niet ingedeeld
propaan-2-ol	(CAS-Nr) 67-63-0 (EG-Nr) 200-661-7 (EU-Identificatienummer) 603-117-00-0 (REACH-nr) 01-2119457558-25	1 - 10	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336
ORDENONE WATER SOLUBLE		1 - 10	Niet ingedeeld
ALCOHOLS C9-11, Geëthoxyleerde	(CAS-Nr) 68439-46-3	0.1 - 1	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Dam. 1, H318
1- (1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naftalenyl) ethanon	(CAS-Nr) 54464-57-2 (EG-Nr) 259-174-3	< 0.1	Aquatic Chronic 1, H410 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317
Butylphenyl Methylpropional	(CAS-Nr) 80-54-6 (EG-Nr) 201-289-8 (REACH-nr) 01-2119485965-18	< 0.1	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Repr. 2, H361f Aquatic Chronic 2, H411
4-tertiair-butylcyclohexyl ACETATE	(CAS-Nr) 32210-23-4 (EG-Nr) 250-954-9	< 0.1	Aquatic Chronic 2, H411
ALPHA-ISOMETHYL ionon	(CAS-Nr) 127-51-5 (EG-Nr) 204-846-3	< 0.1	Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 2, H411 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317
benzylacetaat	(CAS-Nr) 140-11-4 (EG-Nr) 205-399-7	< 0.1	Aquatic Chronic 3, H412
benzylsalicylaat	(CAS-Nr) 118-58-1 (EG-Nr) 204-262-9	< 0.1	Skin Sens. 1, H317
Linalylacetaat	(CAS-Nr) 115-95-7 (EG-Nr) 204-116-4 (REACH-nr) 01-2119454789-19	< 0.1	Eye Irrit. 2, H319 Skin Irrit. 2, H315
2, 4-dimethyl-3-cyclohexeen-1-carboxaldehyde	(CAS-Nr) 68039-49-6 (EG-Nr) 268-264-1	< 0.1	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412
Ethyl trimethylcyclopentene butenol	(CAS-Nr) 28219-61-6 (EG-Nr) 248-908-8	< 0.1	Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
(L) methyleendioxyfenyl methylpropanal	(CAS-Nr) 1205-17-0 (EG-Nr) 214-881-6	< 0.1	Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411
(L) COUMARIN	(CAS-Nr) 91-64-5 (EG-Nr) 202-086-7 (REACH-nr) 01-2119949300-45	< 0.1	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Sens. 1B, H317
Reactiemassa van: (1RS, 2RS, 3SR, 6RS, 9SR) -9-methoxytricyclo [5.2.1.0 (2,6)] decaan-3-carbaldehyde, (1RS, 2RS, 3RS, 6RS, 8SR) -8-methoxytricyclo [5.2.1.0 (2,6)] decaan-3-carbaldehyde, (1RS, 2RS, 4SR, 6RS, 8SR) -8-methoxytricyclo [5.2.1.0 (2,6)] decaan-4-carbaldehyde	(CAS-Nr) 86803-90-9 (EG-Nr) 429-860-9 (EU-Identificatienummer) 605-034-00-5	< 0.1	Aquatic Chronic 2, H411 Skin Sens. 1B, H317
Oranje zoete, valencia olie	(CAS-Nr) 97766-30-8 (EG-Nr) 307-891-8	< 0.1	Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411 Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317
P-tert-butylidihydrocinnamaldehyde	(CAS-Nr) 18127-01-0 (EG-Nr) 242-016-2 (REACH-nr) 01-2119983533-30	< 0.1	Skin Sens. 1, H317 Repr. 2, H361f Aquatic Chronic 2, H411
1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylindeno[5,6-c]pyraan, galaxolide, (HHCB)	(CAS-Nr) 1222-05-5 (EG-Nr) 214-946-9 (EU-Identificatienummer) 603-212-00-7	< 0.1	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
Citroenolie, terpenen	(CAS-Nr) 84929-31-7 (EG-Nr) 284-515-8	< 0.1	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
Cyclamen aldehyde	(CAS-Nr) 103-95-7 (EG-Nr) 203-161-7	< 0.1	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411

ODOR X - POWER OUT

Veiligheidsinformatieblad

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

AMYL CINNAMAL	(CAS-Nr) 122-40-7 (EG-Nr) 204-541-5	< 0.1	Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411
Delta-damascon	(CAS-Nr) 57378-68-4 (EG-Nr) 260-709-8	< 0.1	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
Geranylacetaat	(CAS-Nr) 105-87-3 (EG-Nr) 203-341-5 (REACH-nr) 01-2119973480-35	< 0.1	Aquatic Chronic 3, H412 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317
Citroenolie	(CAS-Nr) 84929-31-7 (EG-Nr) 284-515-8	< 0.1	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
(L) ALPHA PINENE	(CAS-Nr) 80-56-8 (EG-Nr) 201-291-9 (REACH-nr) 01-2119519223-49	< 0.1	Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317
benzylalcohol	(CAS-Nr) 100-51-6 (EG-Nr) 202-859-9 (EU-Identificatienummer) 603-057-00-5 (REACH-nr) 01-2119492630-38	< 0.1	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 4 (Inhalation), H332
Citral	(CAS-Nr) 5392-40-5 (EG-Nr) 226-394-6 (EU-Identificatienummer) 605-019-00-3 (REACH-nr) 01-2119462829-23	< 0.1	Eye Irrit. 2, H319 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317
Diocetyltn	(CAS-Nr) 101-84-8 (EG-Nr) 202-981-2 (REACH-nr) 01-2119472545-33	< 0.1	Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 2, H411

Volledige tekst van de H-zinnen: zie rubriek 16

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- EHBO algemeen : Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.
- EHBO na inademing : Wordt in normale gebruiksomstandigheden niet geacht een ernstig risico met zich mee te brengen. Bij ademhalings symptomen: Een arts raadplegen.
- EHBO na contact met de huid : Met veel water en zeep wassen.
- EHBO na contact met de ogen : Wordt in normale gebruiksomstandigheden niet geacht een groot risico op contact met de ogen met zich mee te brengen. Als voorzorgsmaatregel de ogen met water uitspoelen. Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.
- EHBO na opname door de mond : Wordt in normale gebruiksomstandigheden niet geacht een ernstig risico met zich mee te brengen. De mond spoelen. Bij onwel voelen een arts raadplegen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

- Symptomen/effecten : Wordt in normale gebruiksomstandigheden niet geacht een ernstig risico met zich mee te brengen.
- Symptomen/effecten na inademing : Wordt in normale gebruiksomstandigheden niet geacht een ernstig risico met zich mee te brengen voor de ademhaling.
- Symptomen/effecten na contact met de huid : Wordt in normale gebruiksomstandigheden niet geacht een ernstig risico voor de huid met zich mee te brengen. Kan lichte irritatie veroorzaken.
- Symptomen/effecten na contact met de ogen : Wordt in normale gebruiksomstandigheden niet geacht een ernstig risico met zich mee te brengen. Kan lichte irritatie veroorzaken.
- Symptomen/effecten na opname door de mond : Wordt in normale gebruiksomstandigheden niet geacht een ernstig risico op inslikken met zich mee te brengen. Kan lichte irritatie veroorzaken.

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

Symptomatische behandeling.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

- Geschikte blusmiddelen : Foam. Dry powder. Carbon dioxide. Gebruik blusmiddelen die geschikt zijn voor omringend vuur.

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

- Brandgevaar : Ontvlambare vloeistof en damp.
- Explosiegevaar : Het product is niet explosief.
- Reactiviteit in geval van vuur : Onbekend.

ODOR X - POWER OUT

Veiligheidsinformatieblad

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

Gevaarlijke ontledingsproducten in geval van brand : Mogelijke vorming van giftige dampen.

5.3. Advies voor brandweerlieden

Voorzorgsmaatregelen tegen brand : Evacueren. Het lek dichten als dat veilig gedaan kan worden.
Blusinstructies : In geval van brand: het lek dichten als dat veilig gedaan kan worden. Alle ontstekingsbronnen wegnemen als dat veilig gedaan kan worden. Evacueren. Met normale voorzorgen vanaf een redelijke afstand blussen. Gebruik blusmiddelen die geschikt zijn voor omringend vuur.
Bescherming tijdens brandbestrijding : Niet ingrijpen zonder geschikte veiligheidsmiddelen. Onafhankelijk werkend ademhalingsapparaat. Volledig beschermende kleding.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Algemene maatregelen : Voorkom lozing in het milieu. Evacueren. Geen vlammen, geen vonken. Alle ontstekingsbronnen verwijderen. Niet roken.

6.1.1. Voor andere personen dan de hulpdiensten

Beschermingsmiddelen : Draag geschikte beschermende kleding, handschoenen en oog- of gelaatsbescherming.
Noodprocedures : Overbodig personeel weg laten gaan. Alle ontstekingsbronnen wegnemen als dat veilig gedaan kan worden. Niet roken. Verontreinigde omgeving ventileren. Verontreinigd gebied afzetten met signaleringen en onbevoegd personeel toegang tot het gebied verbieden. Alleen bevoegd personeel uitgerust met geschikte beschermende kleding mag ingrijpen.

6.1.2. Voor de hulpdiensten

Beschermingsmiddelen : Niet ingrijpen zonder geschikte veiligheidsmiddelen. Zie voor nadere informatie paragraaf 8: "Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming".
Noodprocedures : Het lek dichten als dat veilig gedaan kan worden. Alle ontstekingsbronnen wegnemen als dat veilig gedaan kan worden. Niet roken. De ruimte ventileren. Verontreinigd gebied afzetten met signaleringen en onbevoegd personeel toegang tot het gebied verbieden. Uitsluitend vonkvrij gereedschap gebruiken.

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Voorkom lozing in het milieu.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Voor insluiting : Gelekte/gemorste stof opruimen.
Reinigingsmethodes : Gemorste vloeistof absorberen met een absorptiemiddel. Plaats afval in een geschikte afvalcontainer zodat het volgens de plaatselijke voorschriften verwerkt kan worden (zie rubriek 13). Uitsluitend vonkvrij gereedschap gebruiken. Dit product en de verpakking ervan moeten op een veilige manier verwijderd worden in overeenstemming met de lokale wetgeving.
Overige informatie : Deze stof en de verpakking als gevaarlijk afval afvoeren.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie voor nadere informatie paragraaf 8: "Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming". Voor de afvalverwerking van vaste materialen of productrestanten, zie paragraaf 13: "Instructies voor verwijdering".

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel : Zorg voor een adequate ventilatie. Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken. Neem de aanbevelingen op het etiket in acht. De nodige persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken. Uitsluitend vonkvrij gereedschap gebruiken. Licht ontvlambare dampen kunnen zich ophopen in het vat.
Hygiënische maatregelen : Na hantering van dit product altijd handen wassen. Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product.

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

Opslagvoorwaarden : Op een goed geventileerde plaats bewaren. In goed gesloten verpakking bewaren. Verwijderd houden van ontstekingsbronnen. Koel bewaren. Buiten bereik van kinderen bewaren. In de oorspronkelijke verpakking opslaan.
Onverenigbare materialen : Warmtebronnen. Ontstekingsbronnen.
Opslagplaats : Op een goed geventileerde plaats bewaren. Beschermen tegen hitte.
Verpakkingsmateriaal : Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren.

7.3. Specifiek eindgebruik

Auto verzorgingsproducten.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

ODOR X - POWER OUT

Veiligheidsinformatieblad

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

propan-2-ol (67-63-0)		
Nederland	Grenswaarde TGG 8H (mg/m ³)	650 mg/m ³

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische maatregelen	: Zorg voor een adequate ventilatie. Schakel ontstekingsbronnen uit.
Persoonlijke beschermingsuitrusting	: Handschoenen.
Materiaalkeuze beschermende kleding	: Niet vereist onder normale gebruiksomstandigheden
Bescherming van de handen	: Bij herhaald of langdurig contact handschoenen dragen
Bescherming van de ogen	: Oogbescherming is enkel nodig wanneer vloeistof kan opspatten of verstuiven
Huid en lichaam bescherming	: Niet vereist onder normale gebruiksomstandigheden
Bescherming van de ademhalingswegen	: Bij voldoende ventilatie is dit niet noodzakelijk



Beperking en controle van de blootstelling van het milieu	: Voorkom lozing in het milieu.
Beperking van de blootstelling van de consument	: Alvorens te gebruiken, het etiket lezen.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	: Vloeibaar
Kleur	: helder.
Geur	: karakteristiek.
Geurdrempelwaarde	: Geen gegevens beschikbaar
pH	: 8
Relatieve verdampingssnelheid (butylacetaat=1)	: Geen gegevens beschikbaar
Smeltpunt	: Niet van toepassing
Vriespunt	: Geen gegevens beschikbaar
Kookpunt	: Geen gegevens beschikbaar
Vlampunt	: 48 °C
Zelfontbrandingstemperatuur	: Geen gegevens beschikbaar
Ontledingstemperatuur	: Geen gegevens beschikbaar
Ontvlambaarheid (vast,gas)	: Niet van toepassing
Dampspanning	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dampdichtheid bij 20 °C	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dichtheid	: 0.905
Oplosbaarheid	: Geen gegevens beschikbaar
Log Pow	: Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, kinematisch	: Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, dynamisch	: Geen gegevens beschikbaar
Ontploffingseigenschappen	: Het product is niet explosief.
Oxiderende eigenschappen	: Oxiderende vloeistoffen Niet toepassend.
Explosiegrenzen	: Geen gegevens beschikbaar

9.2. Overige informatie

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Ontvlambare vloeistof en damp.

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

ODOR X - POWER OUT

Veiligheidsinformatieblad

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

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen gevaarlijke reacties bekend onder normale gebruiksomstandigheden.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Vermijd contact met hete oppervlakken. Warmte. Geen vlammen, geen vonken. Alle ontstekingsbronnen verwijderen.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Zuren. Oxiderende stoffen.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Onder normale opslag en gebruik condities, zouden er geen gevaarlijke ontbindings producten gevormd worden.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit : Niet ingedeeld

Butylphenyl Methylpropional (80-54-6)	
LD50 oraal	1390 mg/kg lichaamsgewicht
LD50 dermaal	> 5000 mg/kg lichaamsgewicht
4-tertiair-butylcyclohexyl ACETATE (32210-23-4)	
LD50 oraal	3370 mg/kg lichaamsgewicht
benzylacetaat (140-11-4)	
LD50 oraal	2490 mg/kg lichaamsgewicht
benzylsalicylaat (118-58-1)	
LD50 oraal	2200 mg/kg lichaamsgewicht
2, 4-dimethyl-3-cyclohexeen-1-carboxaldehyde (68039-49-6)	
LD50 oraal	2500 mg/kg lichaamsgewicht
LD50 dermaal	2500 mg/kg lichaamsgewicht
(L) methyleendioxyfenyl methylpropanal (1205-17-0)	
LD50 oraal	3550 mg/kg lichaamsgewicht
(L) COUMARIN (91-64-5)	
LD50 oraal	500 mg/kg lichaamsgewicht
Reactiemassa van: (1RS, 2RS, 3SR, 6RS, 9SR) -9-methoxytricyclo [5.2.1.0 (2,6)] decaan-3-carbaldehyde, (1RS, 2RS, 3RS, 6RS, 8SR) -8-methoxytricyclo [5.2.1.0 (2,6)] decaan-3-carbaldehyde, (1RS, 2RS, 4SR, 6RS, 8SR) -8-methoxytricyclo [5.2.1.0 (2,6)] decaan-4-carbaldehyde (86803-90-9)	
LD50 oraal	2800 mg/kg lichaamsgewicht
P-tert-butylidihydrocinnamaldehyde (18127-01-0)	
LD50 oraal	2500 mg/kg lichaamsgewicht
Cyclamen aldehyde (103-95-7)	
LD50 oraal	3810 mg/kg lichaamsgewicht
AMYL CINNAMAL (122-40-7)	
LD50 oraal	3730 mg/kg lichaamsgewicht
LD50 dermaal	> 2000 mg/kg lichaamsgewicht
Delta-damascon (57378-68-4)	
LD50 oraal	1400 mg/kg lichaamsgewicht
(L) ALPHA PINENE (80-56-8)	
LD50 oraal	3500 mg/kg lichaamsgewicht
LD50 dermaal	> 5000 mg/kg lichaamsgewicht
benzylalcohol (100-51-6)	
LD50 oraal	1620 mg/kg lichaamsgewicht
LD50 dermaal	2500 mg/kg lichaamsgewicht
LC50 inhalatie rat (mg/l)	11 dpm/4u
LC50 inhalatie rat (Stof/Mist - mg/l/4u)	> 4000 mg/l/4u
Citral (5392-40-5)	
LD50 oraal	4950 mg/kg lichaamsgewicht
LD50 dermaal	2250 mg/kg lichaamsgewicht
Diocetyl tin (101-84-8)	
LD50 oraal	2900 mg/kg lichaamsgewicht

ODOR X - POWER OUT

Veiligheidsinformatieblad

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

AQUA (7732-18-5)	
LD50 oraal	> 90000 mg/kg lichaamsgewicht
LD50 dermaal	> 90000 mg/kg lichaamsgewicht
propaan-2-ol (67-63-0)	
LD50 oraal	4396 mg/kg lichaamsgewicht
LD50 dermaal	12800 mg/kg lichaamsgewicht
Huidcorrosie/-irritatie	: Niet ingedeeld pH: 8
Ernstig oogletsel/oogirritatie	: Niet ingedeeld pH: 8
Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid	: Niet ingedeeld
Mutageniteit in geslachtscellen	: Niet ingedeeld
Kankerverwekkendheid	: Niet ingedeeld
Giftigheid voor de voortplanting	: Niet ingedeeld
STOT bij eenmalige blootstelling	: Niet ingedeeld
STOT bij herhaalde blootstelling	: Niet ingedeeld
Gevaar bij inademing	: Niet ingedeeld

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Ecologie - algemeen	: Het product wordt niet als schadelijk beschouwd voor waterorganismen en heeft op de lange termijn geen negatieve invloed op het milieu.
Ecologie - water	: Het product wordt niet als schadelijk beschouwd voor waterorganismen en heeft op de lange termijn geen negatieve invloed op het milieu.

Butylphenyl Methylpropional (80-54-6)	
LC50 vissen 1	2.2 mg/l
EC50 andere waterorganismen 1	10.7 mg/l EC50 waterflea (48 h)
(L) COUMARIN (91-64-5)	
LC50 vissen 1	56 mg/l
EC50 andere waterorganismen 1	13.5 mg/l EC50 waterflea (48 h)
AMYL CINNAMAL (122-40-7)	
LC50 vissen 1	3 mg/l
EC50 andere waterorganismen 1	1.1 mg/l EC50 waterflea (48 h)
EC50 andere waterorganismen 2	1.89 mg/l IC50 algea (72 h) mg/l
(L) ALPHA PINENE (80-56-8)	
LC50 vissen 1	0.28 mg/l
EC50 andere waterorganismen 1	1.44 mg/l EC50 waterflea (48 h)
benzylalcohol (100-51-6)	
LC50 vissen 1	460 mg/l
EC50 andere waterorganismen 1	230 mg/l EC50 waterflea (48 h)
EC50 andere waterorganismen 2	500 mg/l IC50 algea (72 h) mg/l
Citral (5392-40-5)	
LC50 vissen 1	4.1 mg/l
EC50 andere waterorganismen 1	7 mg/l EC50 waterflea (48 h)
EC50 andere waterorganismen 2	5 mg/l IC50 algea (72 h) mg/l
propaan-2-ol (67-63-0)	
LC50 vissen 1	9640 mg/l
EC50 andere waterorganismen 1	13299 mg/l EC50 waterflea (48 h)
EC50 andere waterorganismen 2	> 1000 mg/l IC50 algea (72 h) mg/l

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

ODOR X - POWER OUT	
Persistentie en afbreekbaarheid	Niet vastgesteld.

12.3. Bioaccumulatie

ODOR X - POWER OUT	
Bioaccumulatie	Niet vastgesteld.

ODOR X - POWER OUT

Veiligheidsinformatieblad

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

benzylalcohol (100-51-6)	
Log Pow	11

Citral (5392-40-5)	
Log Pow	3.45

12.4. Mobiliteit in de bodem

ODOR X - POWER OUT	
Ecologie - bodem	Niet vastgesteld.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.6. Andere schadelijke effecten

Andere schadelijke effecten : Geen enkele bekend.
Aanvullende informatie : Voorkom lozing in het milieu






RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Regionale wetgeving (afval) : Afvalverwijdering conform de wettelijke bepalingen.
Afvalverwerkingsmethoden : Gooi de inhoud / container in overeenstemming met het sorteren instructies erkende collector's.
Aanbevelingen voor afvoer van producten/verpakkingen : Inhoud/verpakking afvoeren naar een installatie voor het inzamelen van gevaarlijk of bijzonder afval.
Aanvullende informatie : Licht ontvlambare dampen kunnen zich ophopen in het vat.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

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

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. VN-nummer				
1263	1263	1263	1263	1263
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN				
VERF	PAINT	Paint	VERF	VERF
Omschrijving vervoerdocument				
UN 1263 VERF (propan-2-ol), 3, III, (D/E)	UN 1263 PAINT, 3, III			
14.3. Transportgevaarlijkheidsklasse(n)				
3	3	3	3	3
				
14.4. Verpakkingsgroep				
III	III	III	III	III
14.5. Milieugevaren				
Milieugevaarlijk : Nee	Milieugevaarlijk : Nee Miriene verontreiniging : Nee	Milieugevaarlijk : Nee	Milieugevaarlijk : Nee	Milieugevaarlijk : Nee
Geen aanvullende informatie beschikbaar				

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

- Landtransport

Classificeringscode (ADR) : F1
Bijzondere bepaling (ADR) : 163, 640E, 650, 367
Beperkte hoeveelheden (ADR) : 5l
Uitgezonderde hoeveelheden (ADR) : E1
Verpakkingsinstructies (ADR) : P001, IBC03, LP01, R001
Bijzondere verpakkingsvoorschriften (ADR) : PP1
Bijzondere voorschriften voor gezamenlijke verpakking (ADR) : MP19
Instructies voor transporttanks en bulkcontainers (ADR) : T2

ODOR X - POWER OUT

Veiligheidsinformatieblad

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

Bijzondere bepalingen voor transporttanks en bulkcontainers (ADR)	: TP1, TP29
Tankcode (ADR)	: LGBF
Voertuig voor vervoer van tanks	: FL
Transportcategorie (ADR)	: 3
Bijzondere bepalingen voor het vervoer - Colli (ADR)	: V12
Bijzondere bepalingen voor het vervoer - Behandeling (ADR)	: S2
Gevaarnummer (Kemler-nr.)	: 30
Oranje identificatiebord	:



Code tunnelbeperking (ADR)	: D/E
----------------------------	-------

- Transport op open zee

Bijzondere bepaling (IMDG)	: 163, 223, 955, 367
Beperkte hoeveelheden (IMDG)	: 5 L
Uitgezonderde hoeveelheden (IMDG)	: E1
Verpakkingsinstructies (IMDG)	: P001, LP01
Speciale verpakkingsvoorschriften (IMDG)	: PP1
Verpakkingsinstructies IBC (IMDG)	: IBC03
Instructies voor tanks (IMDG)	: T2
Bijzondere bepalingen voor tanks (IMDG)	: TP1, TP29
Nr. NS (Brand)	: F-E
Nr. NS (Verspilling)	: S-E
Stuwagecategorie (IMDG)	: A
Maatregelen en observaties (IMDG)	: Miscibility with water depends upon the composition.
MFAG-Nr	: 127;128

- Luchttransport

PCA Verwachte hoeveelheden (IATA)	: E1
PCA Beperkte hoeveelheden (IATA)	: Y344
PCA beperkte hoeveelheid max. netto hoeveelheid (IATA)	: 10L
PCA verpakkingsvoorschriften (IATA)	: 355
PCA max. netto hoeveelheid (IATA)	: 60L
CAO verpakkingsvoorschrift (IATA)	: 366
CAO max. netto hoeveelheid (IATA)	: 220L
Bijzondere bepaling (IATA)	: A3, A72, A192
ERG-code (IATA)	: 3L

- Transport op binnenlandse wateren

Classificeringscode (ADN)	: F1
Bijzondere bepaling (ADN)	: 163, 367, 640E, 650
Beperkte hoeveelheden (ADN)	: 5 L
Uitgezonderde hoeveelheden (ADN)	: E1
Vereiste apparatuur (ADN)	: PP, EX, A
Ventilatie (ADN)	: VE01
Aantal blauwe kegels/lichten (ADN)	: 0
Vervoer verboden (ADN)	: Nee
Valt niet onder het ADN	: Nee

- Spoorwegvervoer

Classificeringscode (RID)	: F1
Bijzondere bepaling (RID)	: 163, 367, 640E, 650
Beperkte hoeveelheden (RID)	: 5L
Uitgezonderde hoeveelheden (RID)	: E1
Verpakkingsinstructies (RID)	: P001, IBC03, LP01, R001

ODOR X - POWER OUT

Veiligheidsinformatieblad

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

Bijzondere verpakkingsvoorschriften (RID)	: PP1
Bijzondere voorschriften voor gezamenlijke verpakking (RID)	: MP19
Instructies voor transporttanks en bulkcontainers (RID)	: T2
Bijzondere bepalingen voor transporttanks en bulkcontainers (RID)	: TP1, TP29
Tankcodes voor RID-tanks (RID)	: LGBF
Transportcategorie (RID)	: 3
Bijzondere bepalingen voor het vervoer - Colli (RID)	: W12
Expresspakket (RID)	: CE4
Gevarenidentificatienummer (RID)	: 30
Vervoer verboden (RID)	: Nee

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

Niet van toepassing

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

15.1.1. EU-voorschriften

Bevat geen 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

Allergene geurstoffen > 0,01%:

BUTYLPHENYL METHYLPROPIONAL
ALPHA-ISOMETHYL IONONE
BENZYL SALICYLATE

Detergentenverordening : Informatieblad betreffende bestanddelen:

Component	CAS-Nr	%
AQUA	7732-18-5	>=10%
ISOPROPYL ALCOHOL	67-63-0	1 - 10%
ORDENONE WATER SOLUBLE		1 - 10%
C9-11 PARETH-6	68439-46-3	0.1 - 1%
TETRAMETHYL ACETYLOCTAHYDRONAPHTHALENES	54464-57-2	<0.1%
BUTYLPHENYL METHYLPROPIONAL	80-54-6	<0.1%
4-TERT-BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE	32210-23-4	<0.1%
ALPHA-ISOMETHYL IONONE	127-51-5	<0.1%
BENZYL ACETATE	140-11-4	<0.1%
BENZYL SALICYLATE	118-58-1	<0.1%
LINALYL ACETATE	115-95-7	<0.1%
2,4-DIMETHYL-3-CYCLOHEXENE CARBOXALDEHYDE	68039-49-6	<0.1%
ETHYL TRIMETHYLCYCLOPENTENE BUTENOL	28219-61-6	<0.1%
METHYLENEDIOXYPHENYL METHYLPROPANAL	1205-17-0	<0.1%
SCENTENAL	86803-90-9	<0.1%
Oranje zoete, valencia olie	97766-30-8	<0.1%
4-TERT.-BUTYLDIHYDROCINNAMALDEHYDE	18127-01-0	<0.1%
HEXAMETHYLINDANOPYRAN	1222-05-5	<0.1%
Citroenolie, terpenen	84929-31-7	<0.1%
CYCLAMEN ALDEHYDE	103-95-7	<0.1%
DELTA-DAMASCONE	57378-68-4	<0.1%
GERANYL ACETATE	105-87-3	<0.1%
Citroenolie	84929-31-7	<0.1%
ALPHA-PINENES	80-56-8	<0.1%
DIPHENYL ETHER	101-84-8	<0.1%

Detergentenverordening : Etikettering van gehalten:

Component	%
niet-ionogene oppervlakteactieve stoffen	<5%
parfums	
ALPHA-ISOMETHYL IONONE	

ODOR X - POWER OUT

Veiligheidsinformatieblad

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

BENZYL SALICYLATE

Seveso Informatie : This product is a Seveso Directive 96/82/EC

15.1.2. Nationale voorschriften

Seveso directive 96/82/EC

Nederland

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : 2, 4-dimethyl-3-cyclohexeen-1-carboxaldehyde, Oranje zoete, valencia olie, Citroenolie, terpenen, Citroenolie zijn aanwezig

SZW-lijst van mutagene stoffen : 2, 4-dimethyl-3-cyclohexeen-1-carboxaldehyde, Oranje zoete, valencia olie, Citroenolie, terpenen, Citroenolie zijn aanwezig

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

15.2. Chemische veiligheidsbeoordeling

Geen chemische veiligheidsbeoordeling is uitgevoerd

RUBRIEK 16: Overige informatie

Vermelding van wijzigingen:

Informatie met betrekking tot het vervoer.

14.1		Gewijzigd	Change of UN number based on use.
------	--	-----------	-----------------------------------

Integrale tekst van de zinnen H en EUH:

Acute Tox. 4 (Inhalation)	Acute toxiciteit bij inademing, Categorie 4
Acute Tox. 4 (Oral)	Acute orale toxiciteit, Categorie 4
Aquatic Acute 1	Acuut gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 1
Aquatic Chronic 1	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 1
Aquatic Chronic 2	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 2
Aquatic Chronic 3	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 3
Asp. Tox. 1	Aspiratiegevaar, Categorie 1
Eye Dam. 1	Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 1
Eye Irrit. 2	Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 2
Flam. Liq. 2	Ontvlambare vloeistoffen, Categorie 2
Flam. Liq. 3	Ontvlambare vloeistoffen, Categorie 3
Repr. 2	Voortplantingstoxiciteit, Categorie 2
Skin Irrit. 2	Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 2
Skin Sens. 1	Huidsensibilisatie, Categorieën 1
Skin Sens. 1B	Huidsensibilisatie, Categorieën 1B
STOT SE 3	Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling, Categorie 3, narcotische werking
H225	Licht ontvlambare vloeistof en damp
H226	Ontvlambare vloeistof en damp
H302	Schadelijk bij inslikken
H304	Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt
H315	Veroorzaakt huidirritatie
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie
H332	Schadelijk bij inademing
H336	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken
H361f	Wordt ervan verdacht de vruchtbaarheid te schaden
H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen
H410	Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen
H411	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen
H412	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen

ODOR X - POWER OUT

Veiligheidsinformatieblad

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

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.