

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Aptaor Fly Curtain C60

EU2212

Volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006 (Nr. 453/2010)

Aanmaakdatum 11-mrt-2015

Datum van herziening:
19-jan-2018

Herziene versie nummer: 0.2

1. IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET MENGSEL EN VAN DE VENNOOTSCHAP/ONDERNEMING

1.1. Productidentificatie

Productnaam Aptaor Fly Curtain C60

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

Aanbevolen gebruik Plaagbestrijding

Ontraden gebruik Uitsluitend bestemd voor professionele gebruikers.

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Overleggen met de fabrikant

DeLaval N.V.

Industriepark-Drongen 10

9031 Gent

Belgium

Tel. +32 9 280 91 21

Email MSDS.EU@delaval.com

Leverancier

België: DeLaval N.V.

Industriepark-Drongen 10

9031 Gent

België

Tel. +32 9 280 91 21

Nederland: DeLaval B.V.

Oostermeentherand 4

8332 JZ Steenwijk

Nederland

Tel: (521) 537 500

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Telefoonnummer voor noodgevallen België: Antipoison Center - Tel - +32 (0) 70 245 245

Nederland: (31) 30 274 88 88 (NVIC Noodnummer) - Uitsluitend bestemd voor een behandelend arts in geval van accidentele vergiftiging)

2. IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Classificatie volgens EU-Regulatie (EC) No 1272/2008

Voor de volledige tekst van de H-termen waarnaar in deze sectie wordt verwezen, zie Sectie 16

Niet-gevaarlijk.

2.2. Etiketteringselementen

Etikettering volgens EU-Verordening (EC) No 1272/2008

Niet-gevaarlijk

Veiligheidsaanbevelingen

P102 - Buiten het bereik van kinderen houden

2.3. Andere gevaren

3. SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

3.1. Stoffen

Niet van toepassing

3.2. Mengsel

Scheikundige aard van het preparaat.

Naam van chemische stof	EC No	CAS No	Gewicht%	Indeling volgens CLP	REACH-registratienummer
White mineral oil	232-455-8	8042-47-5	40 - 50	-	Geen gegevens beschikbaar
Naphtha (petroleum), light steam cracked, debenzenized, polymers, hydrogenated	614-305-7	68132-00-3	40 - 50	-	Geen gegevens beschikbaar
Styrene-isoprene copolymer	607-504-5	25038-32-8	5 - 10	-	Geen gegevens beschikbaar

Voor de volledige tekst van de H-termen waarnaar in deze sectie wordt verwezen, zie Sectie 16

4. EERSTEHULPMAATREGELEN

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen.

Contact met de ogen Grondig met veel water spoelen gedurende tenminste 15 minuten en een arts raadplegen.
Contact met de huid Een arts raadplegen indien symptomen aanhouden.
Inslikken Medische hulp inroepen indien irritatie optreedt en aanhoudt.
Inademing In de frisse lucht brengen. Een arts raadplegen indien symptomen aanhouden.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Acute effecten Volgens onze ervaring en de aan ons verstrekte informatie heeft het product geen schadelijke effecten bij gebruik en verwerking volgens de specificaties.
Vertraagde effecten Onbekend.
Gevolgen van overmatige blootstelling Onbekend.

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

Opmerkingen voor arts De symptomen behandelen.

5. BRANDBESTRIJDINGSMATREGELEN

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen Koolstofdioxide (CO₂), Droog chemisch product
Blusmiddelen die om veiligheidsredenen niet gebruikt mogen worden Geen.

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

Specifieke gevaren die veroorzaakt worden door de chemische stof In geval van brand kan vrijkomen. Koolstofmonoxide. Koolstofdioxide (CO₂). Hydrocarbons.

5.3. Advies voor brandweerlieden

Beschermende uitrusting en voorzorgsmaatregelen voor brandweerlieden Bij brand een persluchtmasker dragen. Containers/tanks afkoelen met waternevel.

6. MAATREGELEN BIJ HET ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET MENGSEL

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen Zorgen voor voldoende ventilatie. Aanraking met ogen, huid en kleding vermijden.
Overige informatie Zie Rubriek 12 voor meer informatie

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Niet wegspoelen naar oppervlaktewater of riool.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Mechanisch opnemen en in een geschikte container verzamelen voor verwijdering.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie Rubriek 12 voor meer informatie

Voor persoonlijke bescherming zie paragraaf 8

PARAGRAAF 13. Instructies voor verwijdering

7. HANTERING EN OPSLAG

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

Hantering Houd verwijderd van warmte, vonken en open vuur.- Roken verboden.
Instructies voor algemene hygiëne Handen wassen voor elke werkonderbreking en aan het einde van de werkdag. Aanraking met ogen, huid en kleding vermijden.

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

Opslag Bewaren op een droge, koele en goed geventileerde plaats.
Duitse opslagclassificatie 10 - 13

7.3. Specifiek eindgebruik

Blootstellingsscenario Niet van toepassing
Overige richtlijnen Niet van toepassing

8. MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSONLIJKE BESCHERMING

8.1. Controleparameters

Naam van chemische stof	Eu	Verenigd Koninkrijk	Frankrijk	Spanje	Duitsland
White mineral oil 8042-47-5					TWA: 5 mg/m ³ Peak: 20 mg/m ³
Naam van chemische stof	Oostenrijk	Zwitserland	Polen	Noorwegen	Ierland
White mineral oil 8042-47-5		TWA: 5 mg/m ³			

Afgeleide doses zonder effect (DNEL)

Geen informatie beschikbaar

Voorspelde geen effect-concentratie (PNEC)

Geen informatie beschikbaar

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Technische beheersmaatregelen Zorgen voor voldoende ventilatie, met name in besloten ruimten.
Persoonlijke beschermingsmiddelen
Bescherming van de ogen Speciale beschermende uitrusting is niet vereist.
Bescherming van de huid Beschermende handschoenen.
Bescherming van de handen Rubberen handschoenen
Bescherming van de ademhalingswegen geen bij normaal gebruik. Zorgen voor voldoende ventilatie.
Beheersing van milieublootstelling Geen informatie beschikbaar.

9. FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand vaste stof
Voorkomen Amberkleurig
Geur Geen
Geurdrempelwaarde Geen informatie beschikbaar

Eigendom

Waarden

pH

Niet van toepassing

Smeltpunt/traject

50-60 °C

Kookpunt/traject	>250 °C
Vlampunt	> 200 °C
Verdampingsnelheid	Niet van toepassing
Dampspanning	Niet van toepassing
Dampdichtheid	Niet van toepassing
Relatieve dichtheid	1000
Oplosbaarheid in water	Onoplosbaar in water
Oplosbaarheid in andere oplosmiddelen	Geen gegevens beschikbaar
Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water	Niet van toepassing
Zelfontbrandingstemperatuur	Niet van toepassing
Ontledingstemperatuur	Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit	Geen gegevens beschikbaar
Ontploffingseigenschappen	Niet van toepassing
Oxiderende eigenschappen	Niet van toepassing

9.2. Overige informatie

Gehalte vluchtige organische bestanddelen (VOC) < 1 g/l

10. STABILITEIT EN REACTIVITEIT**10.1. Reactiviteit**

Stabiel onder normale omstandigheden.

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Mogelijke gevaarlijke reacties

geen bij normaal gebruik.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Houd het product buiten bereik van kinderen.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Geen materialen om speciaal te vermelden

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

geen bij normaal gebruik.

11. TOXICOLOGISCHE INFORMATIE**11.1. Informatie over toxicologische effecten**

Acute toxiciteit

Inademing

Thermische ontleding kan aanleiding geven tot het vrijkomen van irriterende gassen en dampen. Om thermische ontleding te voorkomen: niet oververhitten.

Contact met de ogen

Aanraking met het product bij hogere temperaturen kan leiden tot thermische brandwonden.

Contact met de huid

No known significant effects or critical hazards. Aanraking met het product bij hogere temperaturen kan leiden tot thermische brandwonden.

Inslikken

Niet waarschijnlijk.

Naam van chemische stof	LD50 Oral	LD50 Dermal	LC50 Inhalation
White mineral oil	> 5000 mg/kg (Rat)		

irritatie

Geen informatie beschikbaar.

corrosiviteit

Geen informatie beschikbaar.

sensibilisatie

Geen informatie beschikbaar.

MUTAGENE EFFECTEN

Bevat geen bestanddeel dat voorkomt op de lijst van mutagene stoffen.

Kankerverwekkende effecten

Onbekend.

Effecten op de voortplanting

Onbekend

Effecten op de ontwikkeling	Onbekend
STOT - bij eenmalige blootstelling	Geen informatie beschikbaar
STOT - herhaalde blootstelling	Geen informatie beschikbaar
Aspiratiegevaar	Geen informatie beschikbaar

12. ECOLOGISCHE INFORMATIE

12.1. Toxiciteit

Ecotoxiciteitseffecten

No known significant effects or critical hazards.

Naam van chemische stof	Algen/aquatisc he planten	Vis	Microtox	Watervlo
White mineral oil		10000: 96 h Lepomis macrochirus mg/L LC50		

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

24% degraded in 28 days (OECD 301B) (White mineral oil)

12.3. Bioaccumulatie

Geen informatie beschikbaar

Naam van chemische stof	Verdelingscoëfficiënt
White mineral oil	>6

12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen informatie beschikbaar

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Geen informatie beschikbaar

12.6. Andere schadelijke effecten

Onbekend.

13. INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Afval van residuen / niet-gebruikte producten Verwijderen met inachtneming van de plaatselijke bepalingen van overheidswege

Verontreinigde verpakking Verwijderen met inachtneming van de plaatselijke bepalingen van overheidswege.

14. INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

IMDG/IMO

14.1 UN-nr	Niet gereguleerd
14.2 Juiste ladingnaam	Niet gereguleerd
14.3 Gevarenklasse	Niet gereguleerd
14.4 Verpakkingsgroep	Niet gereguleerd
14.5 Milieugevaar	Geen
14.6 Bijzondere bepalingen	Geen
14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL en de IBC-code	Geen informatie beschikbaar

ADR/RID

14.1 UN-nr	Niet gereguleerd
14.2 Juiste ladingnaam	Niet gereguleerd
14.3 Gevarenklasse	Niet gereguleerd
14.4 Verpakkingsgroep	Niet gereguleerd

14.5 Milieugevaar	Geen
14.6 Bijzondere bepalingen	Geen
14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL en de IBC-code	Geen informatie beschikbaar

IATA/ICAO

14.1 UN-nr	Niet gereguleerd
14.2 Juiste ladingnaam	Niet gereguleerd
14.3 Gevarenklasse	Niet gereguleerd
14.4 Verpakkingsgroep	Niet gereguleerd
14.5 Milieugevaar	Geen
14.6 Bijzondere bepalingen	Geen
14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL en de IBC-code	Geen informatie beschikbaar

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

WGK Classification Waterbedreigingsklasse = 1 (zelf-classificatie)

EU Legislations

Reg.1907/2006-REACH

Reg.453/2010 That modify REACH

Reg.1272/2008 On classification, packaging and labeling of dangerous substances and preparations

Dir. 2000/39/CE

Informatie over nationale maatregelen

FDA: 21 CFR 175.105 - "Food Packaging Adhesives"

Internationale inventarissen

EINECS/ELINCS All components are listed or exempted

Legenda

EINECS/ELINCS - European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances/EU List of Notified Chemical Substances

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen gegevens beschikbaar

16. OVERIGE INFORMATIE**Belangrijke literatuurreferenties en gegevensbronnen**

www.ChemADVISOR.com/

Aanmaakdatum 11-mrt-2015

Datum van herziening: 19-jan-2018

Herziene versie nummer: 0.2

Opmerking bij revisie

Reden van herziening Update Section: 1

Verklaring van afwijzing van aansprakelijkheid

De informatie op dit veiligheidsinformatieblad is naar ons beste weten en naar onze beste kennis en overtuiging correct op de datum van publicatie. Deze informatie is uitsluitend bedoeld als richtlijn voor veilig werken (hanteren, gebruik, verwerken, opslag, vervoer, verwijdering en vrijkomen) en mag niet beschouwd worden als een garantie of

kwaliteitsspecificatie. De informatie heeft alleen betrekking op het specifiek vermelde product en hoeft niet geldig te zijn voor dit product in combinatie met andere producten of in processen, tenzij aangegeven in de tekst

Einde van het veiligheidsinformatieblad