Veiligheidsinformatieblad
volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 20.01.2025 Versienummer 11 (vervangt versie 10) datum van herziening: 20.01.2025

*

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

· 1.1 Productidentificatie

· Handelsnaam: Epifanes Seapower Super Poly Boat Wax
· UFI: UWA0-V03G-4007-PCUH
· 1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik
· Gebruikssector
SU22 Professioneel gebruik: Publiek domein (administratie, onderwijs, amusement, dienstverlening, ambachtslieden)
· Productcategorie PC31 Glansmiddelen en wasmengsels
· Procescategorie
PROC10 Met roller of kwast aanbrengen
PROC0 Katoenendoek en of spons.
· Milieu-emissiecategorie
ERC10a wijdverbreid gebruik van voorwerpen met lage vrijgave (buiten)
· Toepassing van de stof / van de bereiding
Zie onze technische beschrijving voor de toepassing van dit product.

· 1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad
· Fabrikant/leverancier:
W.Heeren & Zoon bv.
Oosteinderweg 32
1432 AL Aalsmeer
Netherlands
tel.+31 297-360366
email: info@epifanes.nl
· Inlichtingengevende sector: Research & Development.
· 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:
W.Heeren & Zoon bv. tel: +31 297 360678, E-mail: rend@epifanes.nl
Kantooruren: werkdagen van 08:00 tot 17:00 uur!
Nationaal Vergiftigings Informatie Centrum; Tel. +31 30 2748888!
Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen!

*

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

· 2.1 Indeling van de stof of het mengsel
· Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008



GHS08 gezondheidsgevaar

STOT RE 1 H372 Veroorzaakt schade aan het centrale zenuwstelsel bij langdurige of herhaalde blootstelling.



GHS07

Skin Irrit. 2 H315 Veroorzaakt huidirritatie.

(Vervolg op blz. 2)

Veiligheidsinformatieblad
volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 20.01.2025 Versienummer 11 (vervangt versie 10) datum van herziening: 20.01.2025

Handelsnaam: Epifanes Seapower Super Poly Boat Wax

(Vervolg van blz. 1)

Eye Irrit. 2	H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
STOT SE 3	H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
Aquatic Chronic 3	H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

· 2.2 Etiketteringselementen
· Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008
Het product is geclassificeerd en geëtiketteerd volgens de CLP-verordening.
· Gevarenpictogrammen



GHS07 GHS08

· Signaalwoord Gevaar

· Gevaaraanduidende componenten voor de etikettering:
C12-C14 Isoalkanes
Destillaten (aardolie), met waterstof behandelde lichte fractie
Stoddard-solvent
2-propanol
· Gevarenaanduidingen
H315 Veroorzaakt huidirritatie.
H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
H372 Veroorzaakt schade aan het centrale zenuwstelsel bij langdurige of herhaalde blootstelling.
H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
· Veiligheidsaanbevelingen

P102	Buiten het bereik van kinderen houden.
P210	Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere onntstekingsbronnen. Niet roken.
P260	Stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel niet inademen.
P271	Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken.
P280	Draag beschermende handschoenen/beschermende kleding/ oogbescherming/gelaatsbescherming/gehoorbescherming.
P301+P310	NA INSLIKKEN: onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.
P303+P361+P353	BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoelen [of afdouchen].
P501	De inhoud en de verpakking verwerken volgens de plaatselijke/ regionale/nationale/internationale voorschriften.

· 2.3 Andere gevaren
· Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

· PBT:	
541-02-6	Cyclopentasiloxane

(Vervolg op blz. 3)

Veiligheidsinformatieblad
volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 20.01.2025 Versienummer 11 (vervangt versie 10) datum van herziening: 20.01.2025

Handelsnaam: Epifanes Seapower Super Poly Boat Wax

(Vervolg van blz. 2)

· zPzB:		
541-02-6	Cyclopentasiloxane	
· Vaststelling van hormoonontregelende eigenschappen		
541-02-6	Cyclopentasiloxane	Lijst II

*

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

· 3.2 Mengsels
· Beschrijving:
Mengsel van na elkaar aangevoerde stoffen met ongevaarlijke bijmengingen.

· Gevaarlijke inhoudstoffen:		
CAS: 68551-19-9 EINECS: 271-369-5 Reg.nr.: 01-2119491311-45-0000	C12-C14 Isoalkanes STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304	10-25%
CAS: 64742-47-8 EINECS: 265-149-8 Catalogusnummer: 649-422-00-2 Reg.nr.: 01-2119457736-27	Destillaten (aardolie), met waterstof behandelde lichte fractie Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411 Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336	≥10-<25%
CAS: 112-58-3 EINECS: 203-987-8	Dihexylether Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335	≥2,5-<10%
CAS: 8052-41-3 EINECS: 232-489-3 Catalogusnummer: 649-345-00-4	Stoddard-solvent Flam. Liq. 3, H226 STOT RE 1, H372; Asp. Tox. 1, H304	≥2,5-<10%
CAS: 66402-68-4 EINECS: 266-340-9 Reg.nr.: 01-2119471518-31	Metakaolin Eye Dam. 1, H318	≥3-≤10%
CAS: 71750-80-6 Reg.nr.: under C&L Inventory	Dimethoxysilyl ethylenediaminopropyl dimethicone Eye Dam. 1, H318 Skin Irrit. 2, H315	≥3-<10%

(Vervolg op blz. 4)

Veiligheidsinformatieblad
volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 20.01.2025 Versienummer 11 (vervangt versie 10) datum van herziening: 20.01.2025

Handelsnaam: Epifanes Seapower Super Poly Boat Wax

(Vervolg van blz. 3)

CAS: 67-63-0 EINECS: 200-661-7 Catalogusnummer: 603-117-00-0 Reg.nr.: 01-2119457558-25	2-propanol Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	≤2,5%
CAS: 541-02-6 EINECS: 208-764-9	Cyclopentasiloxane Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 4, H413 PBT; vPvB	≤2,5%

· **SVHC**

541-02-6	Cyclopentasiloxane

· **Aanvullende gegevens:**
De woordelijke inhoud van de opgegeven aanwijzingen inzake de mogelijke gevaren is te vinden in hoofdstuk 16.

*

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

· 4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen
· Algemene informatie: Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.
· Na het inademen: Bij bewusteloosheid ligging en vervoer in stabiele zijligging.
· Na huidcontact:
Onmiddellijk met water en zeep afwassen en goed naspoelen.
Onmiddellijk met water afwassen.
· Na oogcontact:
De ogen gedurende verscheidene minuten onder stromend water afspoelen terwijl de oogspleet geopend blijft. Bij aanhoudende klachten een dokter raadplegen.
· Na inslikken: Als de klachten niet minderen, een arts raadplegen
· 4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
· 4.3 Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

*

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

· 5.1 Blusmiddelen
· Geschikte blusmiddelen:
CO2, bluspoeder of waterstraal. Grotere brand met waterstraal bestrijden of met schuim, dat tegen alcohol bestand is.
· 5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt
Tijdens het verwarmen of in geval van brand worden giftige gassen geproduceerd.
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

(Vervolg op blz. 5)

Veiligheidsinformatieblad
volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 20.01.2025 Versienummer 11 (vervangt versie 10) datum van herziening: 20.01.2025

Handelsnaam: Epifanes Seapower Super Poly Boat Wax

(Vervolg van blz. 4)

· 5.3 Advies voor brandweerlieden
· Speciale beschermende kleding: Ademhalingstoestel aantrekken.

*

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

· 6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures
Ademhalingstoestel aantrekken.
· 6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen:
Bij indringen in afvalwater of riolering moet de bevoegde instantie gewaarschuwd worden.
Niet in de riolering/het oppervlaktewater/het grondwater laten terechtkomen.
· 6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:
Met vloeistofbindend materiaal (zand, bergmeel, zuurbinder, universele binder, zaagmeel) opnemen.
Besmet materiaal zoals afval volgens punt 13 verwijderen.
Voor voldoende ventilatie zorgen.
· 6.4 Verwijzing naar andere rubrieken
Informatie inzake veilig gebruik - zie hoofdstuk 7.
Informatie inzake persoonlijke beschermingsuitrusting - zie hoofdstuk 8.
Informatie inzake berging - zie hoofdstuk 13.

*

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

· 7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel
Voor goede ventilatie/afzuiging op de werkplaatsen zorgen.
Aërosolvorming vermijden.
· Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar:
Ademhalingstoestellen gereedhouden.
· 7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten
· Opslag:
· Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks: Geen bijzondere eisen.
· Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag: Volgens PGS 15 reglement/wetgeving!
· Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:
Tanks ondoordringbaar gesloten houden.
· 7.3 Specifiek eindgebruik Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

(Vervolg op blz. 6)

Veiligheidsinformatieblad
volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 20.01.2025 Versienummer 11 (vervangt versie 10) datum van herziening: 20.01.2025

Handelsnaam: Epifanes Seapower Super Poly Boat Wax

(Vervolg van blz. 5)

*

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

· 8.1 Controleparameters

· Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de werkruimte in acht genomen moeten worden:		
8052-41-3 Stoddard-solvent		
MAC	Lange termijn waarde: 575 mg/m³, 100 ppm Zie bijl. 2 onder aardolie- en steenkoolderivaten	
67-63-0 2-propanol		
MAC	Lange termijn waarde: 650 mg/m³, 250 ppm	
8052-41-3 Stoddard-solvent		
MAC	Lange termijn waarde: 575 mg/m³, 100 ppm Zie bijl. 2 onder aardolie- en steenkoolderivaten	
67-63-0 2-propanol		
MAC	Lange termijn waarde: 650 mg/m³, 250 ppm	

· Regelgeving MAC: Grenswaarden gezondheidsschadelijke stoffen

· DNEL (Derived No Effect Level) voor professionals		
112-58-3 Dihexylether		
Dermaal	Lange termijn - lokale effecten.	0,554 µg/cm² (Werknemers)
	Lange termijn - systemische effecten.	1.666 mg/kg/day (Werknemers)
Inhalatief	Lange termijn - systemische effecten.	117 mg/m³ (Werknemers)
8052-41-3 Stoddard-solvent		
Dermaal	Lange termijn - lokale effecten.	7,56 µg/cm² (Werknemers)
	Acute - systemische effecten.	30 mg/kg lg/day (Werknemers)
	Lange termijn - systemische effecten.	80 mg/kg/day (Werknemers)
Inhalatief	Lange termijn - lokale effecten.	44 mg/m³ (Werknemers)
	Acute - systemische effecten.	55 mg/m³ (Werknemers)
	Lange termijn - systemische effecten.	44 mg/m³ (Werknemers)
67-63-0 2-propanol		
Dermaal	Lange termijn - systemische effecten.	888 mg/kg/day (Industrie)
Inhalatief	Lange termijn - systemische effecten.	500 mg/m³ (Industrie)

(Vervolg op blz. 7)

Veiligheidsinformatieblad
volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 20.01.2025 Versienummer 11 (vervangt versie 10) datum van herziening: 20.01.2025

Handelsnaam: Epifanes Seapower Super Poly Boat Wax

(Vervolg van blz. 6)

541-02-6 Cyclopentasiloxane		
Inhalatief	Lange termijn - lokale effecten.	24,2 mg/m³ (Werknemers)
	Lange termijn - systemische effecten.	97,3 mg/m³ (Werknemers)

· DNEL (Derived No Effect Level) voor algemeen publiek

112-58-3 Dihexylether		
Oraal	Lange termijn systemische effecten.	4 mg/kg bw/day (Algemene bevolking)
Dermaal	Lange termijn - systemische effecten.	100 mg/kg bw/day (Algemene bevolking)
	Lange termijn - lokale effecten.	0,554 mg/m³ (Algemene bevolking)
Inhalatief	Lange termijn - systemische effecten.	34,8 mg/m³ (Algemene bevolking)
8052-41-3 Stoddard-solvent		
Oraal	Acute - systemische effecten	50 mg/kg (Algemene bevolking)
	Lange termijn systemische effecten.	10,56 mg/kg bw/day (Algemene bevolking)
Dermaal	Acute / korte termijn - systemische effecten.	60 mg/kg bw/day (Algemene bevolking)
	Lange termijn - systemische effecten.	40 mg/kg bw/day (Algemene bevolking)
	Lange termijn - lokale effecten.	3,78 mg/m³ (Algemene bevolking)
	Acute - lokale effecten.	55 mg/cm² (Algemene bevolking)
Inhalatief	Acute - systemische effecten.	55 mg/m³ (Algemene bevolking)
	Lange termijn - systemische effecten.	22 mg/m³ (Algemene bevolking)
	Lange termijn - lokale effecten.	22 mg/m³ (Algemene bevolking)
67-63-0 2-propanol		
Oraal	Lange termijn systemische effecten.	26 mg/kg bw/day (Algemene bevolking)
Dermaal	Lange termijn - systemische effecten.	319 mg/kg bw/day (Algemene bevolking)
Inhalatief	Lange termijn - systemische effecten.	89 mg/m³ (Algemene bevolking)
541-02-6 Cyclopentasiloxane		
Oraal	Lange termijn systemische effecten.	5 mg/kg bw/day (Algemene bevolking)

(Vervolg op blz. 8)

Veiligheidsinformatieblad
volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 20.01.2025 Versienummer 11 (vervangt versie 10) datum van herziening: 20.01.2025

Handelsnaam: Epifanes Seapower Super Poly Boat Wax

(Vervolg van blz. 7)

Dermaal	Lange termijn - lokale effecten.	4,3 mg/m³ (Algemene bevolking)
Inhalatief	Lange termijn - systemische effecten.	17,3 mg/m³ (Algemene bevolking)

· PNEC (Predicted No Effect Concentration) waardes

112-58-3 Dihexylether	
Zeewater	0,136 µg/L (Zeewater)
Zoetwater	1,36 µg/l (Zoetwater)
Sediment (zoetwater)	0,533 mg/kg sed dw (Zoetwater)
Sediment (zeewater)	0,053 mg/kg sed dw (Zeewater)
STP	100 mg/l (Segmentation, Targeting and Positioning)
Bodem	0,106 mg/kg (Bodem)
8052-41-3 Stoddard-solvent	
Zoetwater	0,14 mg/l (Zoetwater)
Zeewater	0,35 mg/l (Zeewater)
Sediment (zoetwater)	1,14 mg/kg sed dw (Zoetwater)
Sediment (zeewater)	0,14 mg/kg sed dw (Zeewater)
STP	1,14 mg/l (Segmentation, Targeting and Positioning)
67-63-0 2-propanol	
Zoetwater	140,9 mg/l (Zoetwater)
Zeewater	140,9 mg/l (Zeewater)
Sediment (zoetwater)	552 mg/kg sed dw (Zoetwater)
Sediment (zeewater)	552 mg/kg sed dw (Zeewater)
STP	2.251 mg/l (Segmentation, Targeting and Positioning)
Intermitterende afgiften	140,9 mg/l (water)
Bodem	28 mg/kg (Bodem)
541-02-6 Cyclopentasiloxane	
Zeewater	0,12 µg/L (Zeewater)
Zoetwater	1,2 µg/l (Zoetwater)
Sediment (zoetwater)	11 mg/kg sed dw (Zoetwater)
Sediment (zeewater)	1,1 mg/kg sed dw (Zeewater)
STP	10 mg/l (Segmentation, Targeting and Positioning)
Bodem	2,54 mg/kg (Bodem)

· Aanvullende gegevens:
Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.

· 8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling
· Passende technische maatregelen Geen aanvullende gegevens. Zie 7.
· Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen
· Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:
Verwijderd houden van eet- en drinkwaren.

(Vervolg op blz. 9)

Veiligheidsinformatieblad
volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 20.01.2025 Versienummer 11 (vervangt versie 10) datum van herziening: 20.01.2025

Handelsnaam: Epifanes Seapower Super Poly Boat Wax

(Vervolg van blz. 8)

Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.
Vóór de pauze en aan het einde van werktijd handen wassen.
Beschermende kleding afzonderlijk bewaren.
Aanraking met de ogen en de huid vermijden.

· Bescherming van de ademhalingswegen Niet noodzakelijk.
· Bescherming van de handen



Veiligheidshandschoenen

Het handschoenmateriaal moet ondoorlatend en bestand zijn tegen het product / de stof / de bereiding.
Op grond van falende testen kan geen aanbeveling voor handschoenmateriaal voor het product / de bereiding / het chemicaliënmengsel afgegeven worden.
Kies handschoenmateriaal rekening houdend met de penetratietijden, de permeatiegraden en de degradatie.

· Handschoenmateriaal
De keuze van een geschikte handschoen is niet alleen afhankelijk van het materiaal, maar ook van andere kwaliteitskenmerken en verschilt van fabrikant tot fabrikant. Aangezien het product uit meerdere stoffen is samengesteld, is de duurzaamheid van de handschoenmaterialen niet vooraf berekenbaar en moet derhalve vóór het gebruik worden getest.
· Doordringingstijd van het handschoenmateriaal
De precieze penetratietijd kunt u te weten komen bij de handschoenfabrikant; houd er rekening mee.
· Voor een langdurig contact van maximaal 15 minuten zijn handschoenen uit de volgende materialen geschikt:
Butylrubber
· Bescherming van de ogen/het gezicht



Nauw aansluitende veiligheidsbril

*

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

· 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

· Algemene gegevens	
· Fysische toestand	Vloeibaar
· Kleur:	Volgens de produktbeschrijving
· Geur:	Karakteristiek
· Geurdrempelwaarde:	Niet bepaald.
· Smeltpunt/vriespunt	Niet bepaald.
· Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject	82 °C
· Ontvlambaarheid	Niet bruikbaar.

(Vervolg op blz. 10)

Veiligheidsinformatieblad
volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 20.01.2025 Versienummer 11 (vervangt versie 10) datum van herziening: 20.01.2025

Handelsnaam: Epifanes Seapower Super Poly Boat Wax

(Vervolg van blz. 9)

· Onderste en bovenste explosiegrens	
· Onderste:	0,8 Vol %
· Bovenste:	6 Vol %
· Vlampunt:	41 °C
· Zelfontbrandingstemperatuur:	425 °C
· Ontledingstemperatuur:	Niet bepaald.
· pH	Niet bepaald.
· Viscositeit	
· Kinematische viscositeit bij 20 °C	100 s (ISO 6 mm)
· Dynamisch:	Niet bepaald.
· Oplosbaarheid	
· Water:	Niet resp. gering mengbaar.
· Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde)	Niet bepaald.
· Dampspanning bij 20 °C:	5,4 hPa
· Dichtheid en/of relatieve dichtheid	
· Dichtheid bij 20 °C:	1,009 g/cm³
· Relatieve dichtheid	Niet bepaald.
· Dampdichtheid	Niet bepaald.

· 9.2 Overige informatie	
· Voorkomen:	
· Vorm:	Vloeibaar
· Belangrijke gegevens over de gezondheids- en milieubescherming en over de veiligheid	
· Ontstekingstemperatuur:	Het produkt ontbrandt niet uit zichzelf.
· Ontploffingseigenschappen:	Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk.
· Oplosmiddelgehalte:	
· Organisch oplosmiddel:	7,2 %
· VOC gehalte:	7,20 % VOC gehalte: 72,6 g/l / 0,61 lb/gal
· Toestandsverandering	
· Verdampingssnelheid	Niet bepaald.

· Informatie inzake fysische gevarenklassen	
· Ontplofbare stoffen	vervalt
· Ontvlambare gassen	vervalt
· Aerosolen	vervalt
· Oxiderende gassen	vervalt
· Gassen onder druk	vervalt
· Ontvlambare vloeistoffen	vervalt
· Ontvlambare vaste stoffen	vervalt
· Zelfontledende stoffen en mengsels	vervalt
· Pyrofore vloeistoffen	vervalt

(Vervolg op blz. 11)

Veiligheidsinformatieblad
volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 20.01.2025 Versienummer 11 (vervangt versie 10) datum van herziening: 20.01.2025

Handelsnaam: Epifanes Seapower Super Poly Boat Wax

(Vervolg van blz. 10)

· Pyrofore vaste stoffen	vervalt
· Voor zelfverhitting vatbare stoffen en mengsels	vervalt
· Stoffen en mengsels die in contact met water ontvlambare gassen ontwikkelen	vervalt
· Oxiderende vloeistoffen	vervalt
· Oxiderende vaste stoffen	vervalt
· Organische peroxiden	vervalt
· Bijtend voor metalen	vervalt
· Ongevoelig gemaakte ontplofbare stoffen	vervalt

*

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

· 10.1 Reactiviteit Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
· 10.2 Chemische stabiliteit
· Thermische afbraak / te vermijden omstandigheden:
Geen afbraak bij gebruik volgens voorschrift.
· 10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties Geen gevaarlijke reacties bekend.
· 10.4 Te vermijden omstandigheden
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
· 10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen:
Reageert niet met andere stoffen!
· 10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten:
Geen gevaarlijke ontbindingsprodukten bekend.

*

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

· 11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008
· Acute toxiciteit
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

· Indelingsrelevantie LD/LC50-waarden:		
68551-19-9 C12-C14 Isoalkanes		
Oraal	LD50	>5 mg/l (rat)
Dermaal	LD50	>2.000 mg/kg bw (konijn)
Inhalatief	LC50	>5,3 mg/l (rat)
112-58-3 Dihexylether		
Oraal	LD50	30.900 mg/kg bw (rat)
Dermaal	LD50	6.900 mg/kg bw (konijn)
67-63-0 2-propanol		
Oraal	LD50	5.045 mg/kg bw (rat)

(Vervolg op blz. 12)

Veiligheidsinformatieblad
volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 20.01.2025 Versienummer 11 (vervangt versie 10) datum van herziening: 20.01.2025

Handelsnaam: Epifanes Seapower Super Poly Boat Wax

(Vervolg van blz. 11)

Dermaal	LD50	12.800 mg/kg bw (konijn)
	Langdurige blootstelling (8 uur TWA): 50 ppm	650 mg/m³ (Grenswaarden beroepsblootstellingen)
Inhalatief	LC50/4 h	30 mg/l (rat)

· Primaire aandoening:
· Huidcorrosie/-irritatie Veroorzaakt huidirritatie.
· Ernstig oogletsel/oogirritatie Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
· Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
· Mutageniteit in geslachtscellen
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
· Carcinogeniteit
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
· Giftigheid voor de voortplanting
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
· STOT bij eenmalige blootstelling Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
· STOT bij herhaalde blootstelling
Veroorzaakt schade aan het centrale zenuwstelsel bij langdurige of herhaalde blootstelling.
· Gevaar bij inademing
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
· 11.2 Informatie over andere gevaren

· Hormoonontregelende eigenschappen		
541-02-6	Cyclopentasiloxane	Lijst II

*

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

· 12.1 Toxiciteit
· Aquatische toxiciteit: Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
· 12.2 Persistentie en afbreekbaarheid
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
· 12.3 Bioaccumulatie Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
· 12.4 Mobiliteit in de bodem Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
· 12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

· PBT:	
541-02-6	Cyclopentasiloxane

· zPzB:	
541-02-6	Cyclopentasiloxane

· 12.6 Hormoonontregelende eigenschappen
Zie hoofdstuk 11 voor meer informatie over hormoonontregelende eigenschappen.
· 12.7 Andere schadelijke effecten
· Opmerking: Schadelijk voor vissen.

(Vervolg op blz. 13)

Veiligheidsinformatieblad
volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 20.01.2025 Versienummer 11 (vervangt versie 10) datum van herziening: 20.01.2025

Handelsnaam: Epifanes Seapower Super Poly Boat Wax

(Vervolg van blz. 12)

· Verdere ecologische informatie:
· Algemene informatie:
Waterbezwaarlijkheid (NL): Z(1) niet afbreekbare stoffen met gevaarlijke eigenschappen voor mens en milieu (carcinogeniteit/mutageniteit/ reprotoxiciteit/bioacumulerend vermogen/ toxiciteit of persistentie)
Gevaar voor water klasse 3 (D) (Zelfclassificatie): gevaar voor water groot
Niet lozen in grondwater, oppervlaktewater of riolering, ook niet in kleine hoeveelheden.
Gevaar voor drinkwater zelfs bij het uitlopen van zeer geringe hoeveelheden in de ondergrond.
schadelijk voor in het water levende organismen

*

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

· 13.1 Afvalverwerkingsmethoden
· Aanbeveling:
Mag niet tesamen met huisvuil gestort worden of in de riolering terechtkomen.

· Europese afvalcatalogus	
08 00 00	AFVAL VAN BEREIDING, FORMULERING, LEVERING EN GEBRUIK (BFLG) VAN COATINGS (VERF, LAK EN EMAIL), LIJM, KIT EN DRUKINKT
08 01 00	afval van BFLG en verwijdering van verf en lak
08 01 11*	afval van verf en lak dat organische oplosmiddelen of andere gevaarlijke stoffen bevat
HP4	Irriterend - huidirritatie en oogletsel
HP5	Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT)/Aspiratietoxiciteit
HP14	Ecotoxisch

· Niet gereinigde verpakkingen:
· Aanbeveling: Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.

*

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

· 14.1 VN-nummer of ID-nummer
· ADR, IMDG, IATA UN1993

· 14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN
· ADR 1993 BRANDBARE VLOEISTOF, N.E.G.
· IMDG FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.
· IATA FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (ISOPROPANOL (ISOPROPYL ALCOHOL), Distillates (petroleum), hydrotreated light)

(Vervolg op blz. 14)

Veiligheidsinformatieblad
volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 20.01.2025 Versienummer 11 (vervangt versie 10) datum van herziening: 20.01.2025

Handelsnaam: Epifanes Seapower Super Poly Boat Wax

(Vervolg van blz. 13)

· **14.3 Transportgevarenklasse(n)**

· **ADR**



· **klasse**	3 (F1) Brandbare vloeistoffen
· **Etiket**	3

· **IMDG, IATA**



· **Class**	3 Brandbare vloeistoffen
· **Label**	3

· **14.4 Verpakkingsgroep:**	
· **ADR, IMDG, IATA**	III
· **14.5 Milieugevaren:**	
· **Marine pollutant:**	Neen
· **14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker**	Waarschuwing: Brandbare vloeistoffen
· **Gevaarsidentificatienummer (Kemler-getal):**	30
· **EMS-nummer:**	F-E,S-E
· **Stowage Category**	A
· **14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten**	Niet bruikbaar.

· **Transport/verdere gegevens:**

· **ADR**	
· **Vrijgestelde - of uitgezonderde hoeveelheden (EQ):**	E1
· **Beperkte hoeveelheden (LQ)**	5L
· **Uitgezonderde hoeveelheden (EQ)**	Code: E1 Grootste netto hoeveelheid per binnenverpakking: 30 ml Grootste netto hoeveelheid per buitenverpakking: 1000 ml
· **Vervoerscategorie**	3
· **Tunnelbeperkingscode**	D/E
· **Opmerkingen:**	> 450 l: 3 F1, III

(Vervolg op blz. 15)

Veiligheidsinformatieblad
volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 20.01.2025 Versienummer 11 (vervangt versie 10) datum van herziening: 20.01.2025

Handelsnaam: Epifanes Seapower Super Poly Boat Wax

(Vervolg van blz. 14)

· IMDG	
· Limited quantities (LQ)	5L
· Excepted quantities (EQ)	Code: E1 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml
· Opmerkingen:	> 30 l: 3, III
· VN "Model Regulation":	UN 1993 BRANDBARE VLOEISTOF, N.E.G. 3, III

*

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

· SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen

64742-47-8	Destillaten (aardolie), met waterstof behandelde lichte fractie

· SZW-lijst van mutagene stoffen

64742-47-8	Destillaten (aardolie), met waterstof behandelde lichte fractie

· NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Vruchtbaarheid

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Ontwikkeling

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Borstvoeding

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· Lijst Zeer Zorgwekkende Stoffen (ZZS)

64742-47-8	Destillaten (aardolie), met waterstof behandelde lichte fractie
541-02-6	Cyclopentasiloxane

· Lijst van Potentieel Zeer Zorgwekkende Stoffen

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· Richtlijn 2012/18/EU
· Gevaarlijke stoffen die met naam genoemd worden - BIJLAGE I
geen der bestanddelen staat op de lijst.
· Verordening (EG) nr. 1907/2006 BIJLAGE XVII Beperkingsvoorwaarden: 3, 70

· Richtlijn 2011/65/EU betreffende beperking van het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen in elektrische en elektronische apparatuur - Bijlage II

geen der bestanddelen staat op de lijst.

(Vervolg op blz. 16)

Veiligheidsinformatieblad
volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 20.01.2025 Versienummer 11 (vervangt versie 10) datum van herziening: 20.01.2025

Handelsnaam: Epifanes Seapower Super Poly Boat Wax

(Vervolg van blz. 15)

· **VERORDENING (EU) 2019/1148**

· **Bijlage I - PRECURSOREN VOOR EXPLOSIEVEN WAARVOOR EEN BEPERKING GELDT (Bovengrenswaarde ten behoeve van vergunningverlening op grond van artikel 5, lid 3)**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **Bijlage II - PRECURSOREN VOOR EXPLOSIEVEN DIE MOETEN WORDEN GEMELD**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **Verordening (EG) nr. 273/2004 inzake drugsprecursoren**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **Verordening (EG) Nr. 111/2005 houdende voorschriften voor het toezicht op de handel tussen de Gemeenschap en derde landen in drugsprecursoren**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **Nationale voorschriften:**

· **Technische aanwijzing lucht:**

Klasse	aandeel in %
NK	2,5-10

· **Gevaarklasse v. water:**
WGK 3 (D) (Zelfclassificatie): zeer gevaarlijk voor water.

· **Aanvullende voorschriften, beperkingen en verbodsverordeningen**

· **Zeer zorgwekkende stoffen (SVHC) volgens REACH, artikel 57**

541-02-6	Cyclopentasiloxane

· **15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling:**
Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

*

RUBRIEK 16: Overige informatie

Deze gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis. Zij beschrijven echter geen garantie van produkteigenschappen en vestigen geen contractuele rechtsbetrekking.

· **Relevante zinnen**
H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.
H226 Ontvlambare vloeistof en damp.
H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
H315 Veroorzaakt huidirritatie.
H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
H372 Veroorzaakt schade aan organen bij langdurige of herhaalde blootstelling.
H373 Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.
H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

(Vervolg op blz. 17)

Veiligheidsinformatieblad
volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 20.01.2025 Versienummer 11 (vervangt versie 10) datum van herziening: 20.01.2025

Handelsnaam: Epifanes Seapower Super Poly Boat Wax

(Vervolg van blz. 16)

H413 Kan langdurige schadelijke gevolgen voor in het water levende organismen hebben.

· Blad met gegevens van de afgifte-sector: Research & Development.
· Contact-persoon: J.J. van Dijk, tel: +31 297 360678, email: rend@epifanes.nl
· Datum van de vorige versie: 29.11.2024
· Versienummer van de vorige versie: 10
· Afkortingen en acroniemen:
RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
ICAO: International Civil Aviation Organisation
ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)
DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
SVHC: Substances of Very High Concern
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
ATE: Acute toxicity estimate values (Waarden van acute toxiciteitsschattingen)
Flam. Liq. 2: Ontvlambare vloeistoffen – Categorie 2
Flam. Liq. 3: Ontvlambare vloeistoffen – Categorie 3
Skin Irrit. 2: Huidcorrosie/-irritatie – Categorie 2
Eye Dam. 1: Ernstig oogletsel/oogirritatie – Categorie 1
Eye Irrit. 2: Ernstig oogletsel/oogirritatie – Categorie 2
STOT SE 3: Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling – Categorie 3
STOT RE 1: Specifieke doelorgaantoxiciteit bij herhaalde blootstelling – Categorie 1
STOT RE 2: Specifieke doelorgaantoxiciteit bij herhaalde blootstelling – Categorie 2
Asp. Tox. 1: Aspiratiegevaar – Categorie 1
Aquatic Chronic 2: Gevaar voor het aquatisch milieu - aquatisch gevaar op lange termijn – Categorie 2
Aquatic Chronic 3: Gevaar voor het aquatisch milieu - aquatisch gevaar op lange termijn – Categorie 3
Aquatic Chronic 4: Gevaar voor het aquatisch milieu - aquatisch gevaar op lange termijn – Categorie 4
· * Gegevens die ten opzichte van de voorgaande versie zijn veranderd