



Säkerhetsdatablad

Upphovsrätt, 2017, 3M Company Samtliga rättigheter förbehållna. Kopiering och/eller nedladdning av denna information i syfte att tillgodogöra sig 3M:s produkter på tillbörligt sätt är tillåten under förutsättning att: (1) informationen kopieras i sin helhet utan några ändringar om inte 3M, i förväg lämnar skriftligt godkännande därtill, och (2) vare sig kopian eller originalet säljs vidare eller på annat sätt distribueras i vinstsyfte.

Dokumentnummer: 34-6342-9 **Version:** 1.00
Datum (nytt eller omarbetat): 2017-03-17 **Föregående datum:** Första upplagan
Version (avser transportinformation): 1.00 (2017-03-17)

Säkerhetsdatabladet har sammanställts i enlighet med REACH (EG nr 1907/2006 med ändringar).

Avsnitt 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1 Produktbeteckning

3M™ Perfect-It™ Boat Wax 36112 36113 (Båtvax)

Produktidentifikationsnummer

UU-0063-2351-1 UU-0063-2352-9

7100094554 7100094553

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Identifierade användningar

Marin

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Adress: 3M Svenska AB, 191 89 Sollentuna
Telefon: 08-92 21 00
e-post: miljo.sv@mmm.com
Hemsida: www.3M.se

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Giftinformationscentralen: 08-33 12 31 eller akut 112

Avsnitt 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

CLP-förordningen (EG) nr 1272/2008

Klassificering:

Frätande/irriterande på huden, kategori 2 - Skin Irrit. 2; H315

Se avsnitt 16 för faroangivelsernas (H) fullständiga lydelse.

2.2 Märkningsuppgifter

CLP-förordningen (EG) nr 1272/2008

Signalord

Varning.

Faropiktogramskoder:

GHS07 (Utropstecken) |

Faropiktogram**Faroangivelser:**

H315 Irriterar huden.

Skyddsangivelser**Allmänt:**

P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.

P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

Åtgärder:

P332 + P313 Vid hudirritation: Sök läkarhjälp.

Kompletterande information**Kompletterande faroangivelser:**

EUH208 Innehåller 5-Klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1 blandning). Kan orsaka en allergisk reaktion.

1% av blandningen utgörs av beståndsdelar med okänd akut oral toxicitet.

Innehåller 21% beståndsdelar vars farlighet för vattenmiljön är okänd.

Kommentarer angående märkning

H304 krävs ej på etiketten på grund av produktens viskositet.

Anm P tillämpat för cas 64742-48-9

2.3 Andra faror

Inga kända

Avsnitt 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

Beståndsdelar	CAS-nr	EG-nr	REACH reg. nr.:	Vikt-%	Klassificering
Icke-farlig beståndsdel	Blandning			50 - 70	Ämnet är inte klassificerat som farligt
Petroleumnafta, vätebehandlad tung	64742-48-9	265-150-3		10 - 15	Asp. Tox. 1, H304 - Nota P Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336
Kaolin, kalcinerad	92704-41-1	296-473-8		3 - 6	Ämnet är inte klassificerat som farligt
Destillat (petroleum), vätebehandlade lätta	64742-47-8	265-149-8		3 - 6	Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411 Flam. Liq. 3, H226; STOT SE 3

3M™ Perfect-It™ Boat Wax 36112 36113 (Båtvax)

					H336; EUH066
Siloxaner och silikoner, dimetoxi	63148-62-9			1 - 4	Ämnet är inte klassificerat som farligt
Karnaubavax	8015-86-9	232-399-4		1 - 2	Ämnet är inte klassificerat som farligt
Syntetisk kolväteblandning	-			0,5 - 1,5	Ämnet är inte klassificerat som farligt
Vit mineralolja (petroleum)	8042-47-5	232-455-8		< 1	Asp. Tox. 1, H304
5-Klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1 blandning)	55965-84-9			< 0,0015	Acute Tox. 3, H331; Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 3, H301; Skin Corr. 1B, H314; Skin Sens. 1A, H317; Aquatic Acute 1, H400,M=1; Aquatic Chronic 1, H410,M=1

Se avsnitt 16 för fullständiga lydelse av de faroangivelser (H) som det refereras till i detta avsnitt.

Tabellen visar klassificeringar fastställda inom EU samt kompletterande egenklassificeringar respektive klassificeringar från råvaruleverantörer.

För information om beståndsdelars hygieniska gränsvärde eller PBT/vPvB-status, se avsnitt 8 och 12 av detta SDB.

Avsnitt 4: Åtgärder vid första hjälpen**4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen****Inandning**

Flytta personen till frisk luft. Vid obehag, sök läkarhjälp.

Hudkontakt

Tvätta genast med tvål och vatten. Nedstänkta kläder tas av och tvättas innan de används igen. Sök läkarhjälp om några symptom uppstår.

Ögonkontakt

Skölj med stora mängder vatten. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Om symptom kvarstår, sök läkarhjälp.

Vid förtäring

Skölj munnen. Vid obehag, sök läkarhjälp.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Se avsnitt 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Ej tillämpligt

Avsnitt 5: Brandbekämpningsåtgärder**5.1 Släckmedel**

Vid brand: Släck branden med koldioxid- eller pulversläckare.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Ingen inneboende i denna produkt.

Farliga sönderdelnings- eller biprodukter

Ämne

Formaldehyd
Kolmonoxid
Koldioxid
Irriterande gaser eller ångor

Betingelser

Vid förbränning
Vid förbränning
Vid förbränning
Vid förbränning

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Inget behov av särskilda skyddsåtgärder för brandbekämpningspersonal förutses.

Avsnitt 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp**6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**

Utrym området. Ventilera utrymmet. Se under andra rubriker i detta säkerhetsdatablad för information om hälsorisker, ventilation och personlig skyddsutrustning.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp till miljön. Vid stora utsläpp, täck avlopp och valla in för att förhindra utsläpp i avloppssystem eller vattendrag.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Samla spill. Arbeta från kanterna på spillet och inåt. Täck med bentonit, vermikulit eller kommersiellt tillgängligt oorganiskt absorberande material. Blanda in absorbent tills det ser torrt ut. Kom ihåg att tillförsel av absorberande material inte tar bort en fysikaliska, hälso- eller miljöfara. Samla upp så mycket som möjligt av spillet. Placera i en förslutbar behållare. Torka upp rester med rengöringsmedel och vatten. Förslut behållaren. Kassera uppsamlat material så snart som möjligt.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 8 och avsnitt 13 för mer information.

Avsnitt 7: Hantering och lagring**7.1 Försiktighetsmått för säker hantering**

Använd ej i begränsat utrymme med minimal luftväxling. Förvaras oåtkomligt för barn. Undvik att andas in damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej. Får inte komma i kontakt med ögonen, huden eller kläderna. Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Tvätta grundligt efter användning. Undvik kontakt med oxiderande ämnen (t.ex. klor, kromsyra etc.)

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras åtskilt från syror. Förvara åtskilt från starka baser. Förvara åtskilt från oxidationsmedel.

7.3 Specifik slutanvändning

Se information i avsnitt 7.1 och 7.2 för rekommendationer kring hantering och förvaring. Se avsnitt 8 för rekommendationer avseende begränsning av exponering samt personlig skyddsutrustning.

Avsnitt 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd**8.1 Kontrollparametrar****Hygieniska gränsvärden**

Om en beståndsdel finns med i avsnitt 3 men saknas i tabellen nedan, så finns inget hygieniskt gränsvärde för ämnet.

Beståndsdelar	CAS-nr	Referens	Gränsvärde	Anm.
Dekaner och andra högre alifatiska kolväten	64742-47-8	AFS 2015:7	NGV(8 h):350 mg/m ³ ; KGV(15 min):500 mg/m ³	

Petroleumnafta, vätebehandlad tung	64742-48-9	Fastställt av tillverkaren	NGV:100ppm
Terpener	64742-48-9	AFS 2015:7	NGV(8 h):150 mg/m ³ (25 ppm); KGV(15 min):300 mg/m ³ (50 ppm)
Oljedimma, inkl. oljerök	8042-47-5	AFS 2015:7	NGV(som dimma)(8 h):1 mg/m ³ ; KGV(som dimma)(15 min):3 mg/m ³

AFS 2015:7 : Arbetsmiljöverkets föreskrift "Hygieniska gränsvärden"

NGV: Nivågränsvärde

KGV: Korttidsgränsvärde

8.2 Begränsning av exponeringen

8.2.1 Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Använd allmänventilation och/eller punktutdrag så att halten luftföroreningar ligger under relevanta hygieniska gränsvärden och/eller för att kontrollera damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej. Om ventilationen inte är tillräcklig, använd andningsskydd.

8.2.2 Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning

Ögon/ansiktsskydd

Krävs ej.

Hud/handskydd

Gör en exponeringsbedömning för att avgöra om det finns risk för hudkontakt. Välj vid behov ut och använd skyddshandskar och/eller hudskydd som uppfyller lokala standarder. Valet ska baseras på faktorer såsom exponeringsnivå, koncentration av ämnet/blandningen, frekvens och varaktighet, fysikaliska ytterligheter såsom extrema temperaturer och andra användningsförhållanden. Konsultera tillverkare av skyddshandskar/skyddskläder för val av lämpligt hand/hudskydd. Skyddshandskar av följande material rekommenderas:

Produkt/ämne	Tjocklek (mm)	Genombrottsid
Neopren	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga

Andningsskydd

En exponeringsbedömning kan behöva göras för att avgöra om andningsskydd krävs. Vid behov, använd andningsskydd i enlighet med andningsskyddsprogrammet. Baserat på resultatet av exponeringsbedömningen, välj följande typ(er) av andningsskydd för att minska exponering via inandning:

Filtrerande andningsskydd, halv- eller helmask med filter som skyddar mot organiska ångor samt partiklar.

Rådgör med er leverantör av andningsskydd vid frågor om olika skyddsprodukters lämplighet i specifika applikationer.

Avsnitt 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Aggregationstillstånd	Vätska
Utseende/lukt	Bananlukt. Ljusgul tunn kräm.
Lukttröskel	Inga data tillgängliga
pH	7,5 - 8,5
Kokpunkt/kokpunktsintervall	198,9 °C
Smältpunkt	Ej tillämpligt
Brandfarlighet (fast form, gas)	Ej tillämpligt
Explosiva egenskaper	Ej klassificerad
Oxiderande egenskaper	Ej klassificerad
Flampunkt	Flampunkt >93 C (200 F)

Självtändningstemperatur	Inga data tillgängliga
Undre brännbarhets-/explosionsgräns	Inga data tillgängliga
Övre brännbarhets-/explosionsgräns	Inga data tillgängliga
Ångtryck	Inga data tillgängliga
Relativ densitet	0,95 - 0,986 [Ref:vatten=1]
Löslighet i vatten	Måttlig
Löslighet, ej vatten	Inga data tillgängliga
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	Inga data tillgängliga
Avdunstningshastighet	Inga data tillgängliga
Ångdensitet	Inga data tillgängliga
Sönderdelningstemperatur	Inga data tillgängliga
Viskositet	17 000 - 30 000 mPa-s [vid 25 °C]
Densitet	950 - 986 g/l

9.2 Annan information

Flyktiga föreningar 85,6 vikt-% [Testmetod:Beräknad]

Avsnitt 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Denna produkt kan vara reaktiv med vissa ämnen under vissa omständigheter - se övriga rubriker i detta avsnitt.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Farlig polymerisation sker ej

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Temperaturer över kokpunkten

10.5 Oförenliga material

Starka syror

Starka baser

Starka oxidationsmedel

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Ämne

Inga kända.

Betingelser

Se avsnitt 5.2 för farliga sönderdelningsprodukter vid förbränning.

Avsnitt 11: Toxikologisk information

Nedanstående information överensstämmer inte nödvändigtvis helt med produktens klassificering i avsnitt 2 och/eller klassificering av ingående ämnen i avsnitt 3 i de fall då det finns av myndighet fastställda ämnesklassificeringar. Dessutom baseras information och data i avsnitt 11 på UN GHS beräkningsregler och klassificeringar som härrör från 3M:s bedömningar.

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Symptom och tecken på exponering

3M™ Perfect-It™ Boat Wax 36112 36113 (Båtvax)

Baserat på testdata och/eller information om ingående beståndsdelar, så kan denna produkt ge följande hälsoeffekter:

Inandning

Irritation i andningsvägarna: symptom kan vara hosta, nysningar, nästäppa, huvudvärk, heshet eller ont i näsa/hals.

Hudkontakt

Hudirritation: Symptom kan vara lokal rodnad, svullnad, klåda, torrhet, sprickbildning, sårbildning och värk.

Ögonkontakt

Ögonkontakt vid användning av produkten förväntas ej orsaka nämnvärd irritation.

Förtäring

Irritation i mag/tarmkanalen: symptom kan vara magsmärtor, upprörd mage, illamående, kräkning och diarré.

Toxikologiska data

Om en beståndsdel finns angiven i avsnitt 3 men saknas i en tabell nedan, så innebär det antingen att det inte finns data tillgänglig eller att data är otillräcklig för klassificering.

Akut toxicitet

Namn	Exp.väg	Art	Värde
Produkten	Dermal		Ingen data tillgänglig; beräknad ATE >5 000 mg/kg
Produkten	Inandning- ånga(4 h)		Ingen data tillgänglig; beräknad ATE >50 mg/l
Produkten	Förtäring		Ingen data tillgänglig; beräknad ATE >5 000 mg/kg
Petroleumnafta, vätebehandlad tung	Inandning- ånga		LC50 beräknad att vara 20 - 50 mg/l
Petroleumnafta, vätebehandlad tung	Dermal	Kanin	LD50 > 3 000 mg/kg
Petroleumnafta, vätebehandlad tung	Förtäring	Råtta	LD50 > 5 000 mg/kg
Destillat (petroleum), vätebehandlade lätta	Dermal	Kanin	LD50 > 3 160 mg/kg
Destillat (petroleum), vätebehandlade lätta	Inandning- damm/dim ma (4 h)	Råtta	LC50 > 3 mg/l
Destillat (petroleum), vätebehandlade lätta	Förtäring	Råtta	LD50 > 5 000 mg/kg
Kaolin, kalcinerad	Dermal		LD50 beräknad att vara 2 000 - 5 000 mg/kg
Kaolin, kalcinerad	Förtäring	Råtta	LD50 > 2 000 mg/kg
Siloxaner och silikoner, dimetoxi	Dermal	Kanin	LD50 > 19 400 mg/kg
Siloxaner och silikoner, dimetoxi	Förtäring	Råtta	LD50 > 17 000 mg/kg
Karnaubavax	Dermal		LD50 beräknad att vara > 5 000 mg/kg
Karnaubavax	Förtäring	Råtta	LD50 > 8 800 mg/kg
Vit mineralolja (petroleum)	Dermal	Kanin	LD50 > 2 000 mg/kg
Vit mineralolja (petroleum)	Förtäring	Råtta	LD50 > 5 000 mg/kg
5-Klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1 blandning)	Dermal	Kanin	LD50 87 mg/kg
5-Klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1 blandning)	Inandning- damm/dim ma (4 h)	Råtta	LC50 0,33 mg/l
5-Klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1 blandning)	Förtäring	Råtta	LD50 40 mg/kg

ATE=uppskattad akut toxicitet (acute toxicity estimate)

Frätande/irriterande på huden

Namn	Art	Värde
Petroleumnafta, vätebehandlad tung	Kanin	Irriterande
Destillat (petroleum), vätebehandlade lätta	Kanin	Milt irriterande

3M™ Perfect-It™ Boat Wax 36112 36113 (Båtvax)

Siloxaner och silikoner, dimetoxi	Kanin	Ingen signifikant irritation
Karnaubavax	Yrkesmäs sig bedömnin g	Ingen signifikant irritation
Vit mineralolja (petroleum)	Kanin	Ingen signifikant irritation
5-Klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1 blandning)	Kanin	Frätande

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Namn	Art	Värde
Petroleumnafta, vätebehandlad tung	Kanin	Ingen signifikant irritation
Destillat (petroleum), vätebehandlade lätta	Kanin	Milt irriterande
Siloxaner och silikoner, dimetoxi	Kanin	Ingen signifikant irritation
Karnaubavax	Yrkesmäs sig bedömnin g	Ingen signifikant irritation
Vit mineralolja (petroleum)	Kanin	Milt irriterande
5-Klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1 blandning)	Kanin	Frätande

Hudsensibilisering

Namn	Art	Värde
Petroleumnafta, vätebehandlad tung	Marsvin	Ej sensibiliserande
Destillat (petroleum), vätebehandlade lätta	Marsvin	Ej sensibiliserande
Vit mineralolja (petroleum)	Marsvin	Ej sensibiliserande
5-Klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1 blandning)	Human och djur	Allergiframkallande

Fotosensibilisering

Namn	Art	Värde
5-Klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1 blandning)	Human och djur	Ej sensibiliserande

Luftvägssensibilisering

För beståndsdelarna/beståndsdelarna, finns antingen ingen data tillgänglig eller så är data otillräcklig för klassificering.

Mutagenitet i könseller

Namn	Exp.väg	Värde
Petroleumnafta, vätebehandlad tung	In vivo	Ej mutagen
Petroleumnafta, vätebehandlad tung	In vitro	Data är ej tillräcklig för klassificering
Destillat (petroleum), vätebehandlade lätta	In vitro	Ej mutagen
Vit mineralolja (petroleum)	In vitro	Ej mutagen
5-Klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1 blandning)	In vivo	Ej mutagen
5-Klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1 blandning)	In vitro	Data är ej tillräcklig för klassificering

Cancerogenitet

Namn	Exp.väg	Art	Värde
Petroleumnafta, vätebehandlad tung	Dermal	Mus	Data är ej tillräcklig för klassificering
Petroleumnafta, vätebehandlad tung	Inandning	Human och djur	Data är ej tillräcklig för klassificering
Destillat (petroleum), vätebehandlade lätta	Dermal	Mus	Data är ej tillräcklig för klassificering

3M™ Perfect-It™ Boat Wax 36112 36113 (Båtvax)

Vit mineralolja (petroleum)	Dermal	Mus	Ej cancerogen
Vit mineralolja (petroleum)	Inandning	Flera djurarter	Ej cancerogen
5-Klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1 blandning)	Dermal	Mus	Ej cancerogen
5-Klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1 blandning)	Förtäring	Råtta	Ej cancerogen

Reproduktionstoxicitet**Reproduktions- och/eller utvecklingseffekter**

Namn	Exp.väg	Värde	Art	Resultat	Expo.tid
Petroleumnafta, vätebehandlad tung	Inandning	Ej utvecklingstoxisk	Råtta	NOAEL 2,4 mg/l	under organbildning
Vit mineralolja (petroleum)	Förtäring	Ej reproduktionstoxisk (honlig)	Råtta	NOAEL 4 350 mg/kg/day	13 veckor
Vit mineralolja (petroleum)	Förtäring	Ej reproduktionstoxisk (hanlig)	Råtta	NOAEL 4 350 mg/kg/day	13 veckor
Vit mineralolja (petroleum)	Förtäring	Ej utvecklingstoxisk	Råtta	NOAEL 4 350 mg/kg/day	under dräktighet
5-Klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1 blandning)	Förtäring	Ej reproduktionstoxisk (honlig)	Råtta	NOAEL 10 mg/kg/day	2 generation
5-Klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1 blandning)	Förtäring	Ej reproduktionstoxisk (hanlig)	Råtta	NOAEL 10 mg/kg/day	2 generation
5-Klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1 blandning)	Förtäring	Ej utvecklingstoxisk	Råtta	NOAEL 15 mg/kg/day	under organbildning

Målgorg.**Specifik organtoxicitet - enstaka exponering**

Namn	Exp.väg	Målgorg.	Värde	Art	Resultat	Expo.tid
Petroleumnafta, vätebehandlad tung	Inandning	hämning av centrala nervsystemet	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad	Human och djur	NOAEL Ej tillgänglig	
Petroleumnafta, vätebehandlad tung	Inandning	irritation i luftvägarna	Data är ej tillräcklig för klassificering		NOAEL Ej tillgänglig	
Petroleumnafta, vätebehandlad tung	Inandning	nervsystem	Data är ej tillräcklig för klassificering	Hund	NOAEL 6,5 mg/l	4 h
Petroleumnafta, vätebehandlad tung	Förtäring	hämning av centrala nervsystemet	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad	Yrkesmässig bedömning	NOAEL Ej tillgänglig	
Destillat (petroleum), vätebehandlade lätta	Inandning	hämning av centrala nervsystemet	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad	Human och djur	NOAEL Ej tillgänglig	
Destillat (petroleum), vätebehandlade lätta	Inandning	irritation i luftvägarna	Data är ej tillräcklig för klassificering		NOAEL Ej tillgänglig	
Destillat (petroleum), vätebehandlade lätta	Förtäring	hämning av centrala nervsystemet	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad	Yrkesmässig bedömning	NOAEL Ej tillgängligt	
5-Klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1 blandning)	Inandning	irritation i luftvägarna	Data är ej tillräcklig för klassificering	liknande hälsofaror	NOAEL Ej tillgänglig	

Specifik organtoxicitet - upprepad exponering

Namn	Exp.väg	Målgorg.	Värde	Art	Resultat	Expo.tid
Petroleumnafta,	Inandning	nervsystem	Data är ej tillräcklig för	Råtta	LOAEL 4,6	6 månader

3M™ Perfect-It™ Boat Wax 36112 36113 (Båtvax)

vätebehandlad tung			klassificering		mg/l	
Petroleumnafta, vätebehandlad tung	Inandning	njure och/eller urinblåsa	Data är ej tillräcklig för klassificering	Rätta	LOAEL 1,9 mg/l	13 veckor
Petroleumnafta, vätebehandlad tung	Inandning	andningsorgan	Data är ej tillräcklig för klassificering	Flera djurarter	NOAEL 0,6 mg/l	90 dagar
Petroleumnafta, vätebehandlad tung	Inandning	ben, tänder, naglar och/eller hår blod lever muskler	All data är negativ	Rätta	NOAEL 5,6 mg/l	12 veckor
Petroleumnafta, vätebehandlad tung	Inandning	hjärta	All data är negativ	Flera djurarter	NOAEL 1,3 mg/l	90 dagar
Vit mineralolja (petroleum)	Förtäring	hematopoetiska systemet	Data är ej tillräcklig för klassificering	Rätta	NOAEL 1 381 mg/kg/day	90 dagar
Vit mineralolja (petroleum)	Förtäring	lever immunsystem	Data är ej tillräcklig för klassificering	Rätta	NOAEL 1 336 mg/kg/day	90 dagar

Fara vid aspiration

Namn	Värde
Petroleumnafta, vätebehandlad tung	Aspirationsfara
Destillat (petroleum), vätebehandlade lätta	Aspirationsfara
Vit mineralolja (petroleum)	Aspirationsfara

Vid frågor som gäller den toxikologiska informationen i detta SDB, vänligen se kontaktuppgifter på första sidan.

Avsnitt 12: Ekologisk information

Nedanstående information överensstämmer inte nödvändigtvis helt med produktens klassificering i avsnitt 2 och/eller klassificering av ingående ämnen i avsnitt 3 i de fall då det finns av myndighet fastställda ämnesklassificeringar. Dessutom baseras information och data i avsnitt 12 på UN GHS beräkningsregler och klassificeringar som härrör från 3M:s bedömningar.

12.1 Toxicitet

Inga testdata tillgängliga för produkten

Produkt/ämne	Cas-nr	Organism	Typ	Exponering	Slutpunkt för testet	Resultat
5-Klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1 blandning)	55965-84-9	Kiselalg	Experimentell	72 h	Effektkonc. 50%	0,021 mg/l
5-Klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1 blandning)	55965-84-9	Vattenloppa	Experimentell	48 h	Effektkonc. 50%	0,18 mg/l
5-Klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on och 2-metyl-2H-isotiazol-3-	55965-84-9	Kiselalg	Experimentell	72 h	Ingen obs. effektkonc.	0,01 mg/l

3M™ Perfect-It™ Boat Wax 36112 36113 (Båtvax)

on (3:1 blandning)						
Karnaubavax	8015-86-9		Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.			
Kaolin, kalcinerad	92704-41-1		Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.			
Petroleumnafta, vätebehandlad tung	64742-48-9		Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.			
Siloxaner och silikoner, dimetoxi	63148-62-9		Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.			

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Produkt/ämne	Cas-nr	Typ av test	Varaktighet	Typ av studie	Resultat	Protokoll
Icke-farlig beståndsdel	Blandning	Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.	N/A	N/A	N/A	N/A
Petroleumnafta, vätebehandlad tung	64742-48-9	Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.	N/A	N/A	N/A	N/A
Kaolin, kalcinerad	92704-41-1	Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.	N/A	N/A	N/A	N/A
Siloxaner och silikoner, dimetoxi	63148-62-9	Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.	N/A	N/A	N/A	N/A
Karnaubavax	8015-86-9	Beräknad Biologisk nedbrytning	28 dagar	Koldioxidbildning	96 vikt-%	OECD 301B - Mod. Sturm or CO2
Vit mineralolja (petroleum)	8042-47-5	Experimentell Biologisk nedbrytning	28 dagar	Koldioxidbildning	0 vikt-%	OECD 301B - Mod. Sturm or CO2
Destillat (petroleum), vätebehandlade lätta	64742-47-8	Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.	N/A	N/A	N/A	N/A
5-Klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1	55965-84-9	Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.	N/A	N/A	N/A	N/A

blandning)						
------------	--	--	--	--	--	--

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Produkt/ämne	Cas-nr	Typ av test	Varaktighet	Typ av studie	Resultat	Protokoll
Kaolin, kalcinerad	92704-41-1	Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.	N/A	N/A	N/A	N/A
Destillat (petroleum), vätebehandlade lätta	64742-47-8	Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.	N/A	N/A	N/A	N/A
Icke-farlig beståndsdel	Blandning	Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.	N/A	N/A	N/A	N/A
Petroleumnafta, vätebehandlad tung	64742-48-9	Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.	N/A	N/A	N/A	N/A
Siloxaner och silikoner, dimetoxi	63148-62-9	Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.	N/A	N/A	N/A	N/A
Karnaubavax	8015-86-9	Beräknad Biokoncentration		Bioackumuleringsfaktor	7.4	Beräkn. Biokoncentrationsfaktor
Vit mineralolja (petroleum)	8042-47-5	Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.	N/A	N/A	N/A	N/A
5-Klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1 blandning)	55965-84-9	Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.	N/A	N/A	N/A	N/A

12.4 Rörligheten i jord

Kontakta tillverkaren för mer information

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ingen information tillgänglig, kontakta tillverkaren för mer detaljer.

12.6 Andra skadliga effekter

Produkt/ämne	Cas-nr	Ozonnedbrytande potential	Global uppvärmningspotential
Icke-farliga beståndsdelar	Blandning	0	

Avsnitt 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Se avsnitt 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Avfallskoden (EWC) baseras på vilken källa som givit upphov till avfallet. För bestämning av lämplig avfallskod i varje enskilt fall se Avfallsförordningen (SFS 2011:927 med ändringar) bilaga 4. Säkerställ även att eventuella ytterligare nationella och/eller regionala krav efterlevs. Samverka endast med godkända avfallshämtare.

Avfallskod (produkt i överlätet skick)

20 01 29* Rengöringsmedel som innehåller farliga ämnen

Förpackningsmaterial

3M Svenska AB är anslutet till FTI (Förpacknings- och tidningsinsamlingen). Kunder kan därför lämna våra tomma förpackningar utan kostnad. För information om närmaste lämningsställe ring 0200-880310.

Avsnitt 14: Transportinformation

UU-0063-2351-1, UU-0063-2352-9

Klassas ej som farligt gods.

Avsnitt 15: Gällande föreskrifter

15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

Status i globala kemikaliereregister

Kontakta 3M för mer information. Produktens beståndsdelar möter kraven i Australia National Industrial Chemical Notification and Assessment Scheme (NICNAS). Vissa begränsningar kan förekomma. Kontakta 3M vid behov av närmare information. Produktens beståndsdelar möter kraven i Japan Chemical Substance Control Law. Vissa begränsningar kan förekomma. Kontakta 3M vid behov av närmare information. Produktens beståndsdelar möter CEPA:s krav på New Substance Notification. Produktens beståndsdelar möter TSCA:s notifieringskrav på kemikalier. Denna produkt uppfyller "Measures on Environmental Management of New Chemical Substances" Samtliga ingående ämnen finns listade på eller är undantagna från China IECSC inventory.

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ej tillämpligt

Avsnitt 16: Annan information

Förteckning över ingående ämnens faroangivelser (H)

EUH066	Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
H226	Brandfarlig vätska och ånga.
H301	Giftigt vid förtäring.
H304	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H311	Giftigt vid hudkontakt.
H314	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H315	Irriterar huden.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H331	Giftigt vid inandning.
H336	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Information om uppdateringar

Ingen information om uppdateringar finns tillgänglig.

Informationen i detta säkerhetsdatablad är baserad på vår erfarenhet och är, så vitt vi känner till, korrekt vid tidpunkten för dess publicering, men vi åtar oss inget ansvar för någon ekonomisk, sak- eller personskada som uppstår till följd av användning av informationen (med förbehåll för vad som är föreskrivet i lag). Informationen skall inte tillämpas i fråga om sådan användning som inte anges i detta säkerhetsdatablad eller användning av produkten i kombination med andra material. Av dessa skäl är det viktigt att kunder genomför egna tester för att fastställa att produkten passar det tilltänkta användningsområdet.

Se www.3M.se/sdb för 3M Svenska AB:s säkerhetsdatablad.