

1. NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn	IN-OUTBOARD 4T 25W40
--------------------	----------------------

Artikel-nr	CH-2168-140
-------------------	-------------

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

Användning	Olja
-------------------	------

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör	Widik Distribution AB
-------------------	-----------------------

Gatuadress	Olofsdalsvägen 11 302 41 Halmstad Sverige
-------------------	---

Telefon	+46 35 10 10 21
----------------	-----------------

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefonnummer	112
-------------------------	-----

Tillgänglig utanför kontorstid	Ja
---------------------------------------	----

2. FARLIGA EGENSKAPER

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering i enlighet med 67/548/EEC och 1999/45/EC

Riskfraser	R52/53
-------------------	--------

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning i enlighet med 67/548/EEC och 1999/45/EC

Riskfraser	R52/53 - Skadligt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.
-------------------	--

Skyddsfraser	S 2 - Förvaras oåtkomligt för barn. S35 - Produkt och förpackning skall oskadliggöras på säkert sätt. S56 - Lämna detta material och dess behållare till insamlingsställe för farligt avfall. S61 - Undvik utsläpp till miljön. Läs särskilda instruktioner/säkerhetsdatablad.
---------------------	---

2.3 Andra faror

Innehåller Molybden och dess föreningar. Kan framkalla en allergisk reaktion.

3. SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

3.2 Blandningar

Kemiskt namn	CAS Nr. EG Nr. REACH Nr.	Koncentration	Klassificering	R-fras H-fras
Ditiofosforsyra, O-(6-metylheptyl)-O-(1-metylpropyl)ester, zinksalt	93819-94-4 298-577-9 -	1 - 2,5%	N, Xi Aquatic Chronic 2, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1	R38, R41, R51/53 H315, H318, H411
Bis(nonylfenyl)amin	36878-20-3 253-249-4 01- 2119488911- 28	1 - 1,5%	- Aquatic Chronic 2	R53 H411
Dodecyl fenol, blandade isomerer (grenade)	121158-58-5 310-154-3 01- 2119513207- 49	0,1 - 0,5%	Repr2, Repr3 Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2	R36/38, R50/53, R62 H315, H319, H361f, H400, H410
Molybdenum dialkyl dithiocarbamate complex	- 457-320-2 01- 0000019337- 66	0,1 - 0,5%	- Aquatic Chronic 3, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1	R38, R43, R52/53 H315, H317, H412
Nonylphenol, branched ethoxylated	68412-54-4 500-209-1 -	0,1 - 0,5%	N, Xi Aquatic Chronic 2, Eye Dam. 1, Acute Tox. 4 - oral	R36/38, R50/53 H302, H318, H411

Övrig information ämne Se avsnitt 16 för förklaringar av riskfraser (R) och faroangivelser (H).

4. ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Hudkontakt VID HUDKONTAKT (i hår): Avlägsna/ta genast av alla förorenade kläder. Skölj huden med vatten/duscha.

Kontakt med ögonen VID ÖGONKONTAKT: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta av ev kontaktlinser om det är lätt att göra. Fortsätt att skölja. Kontakta läkare om irritationen kvarstår.

Förtäring Framkalla INTE kräkning. Skölj munnen. Kontakta genast läkare.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Ej tillämplig

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

Behandla symptomatiskt.

5. BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER

5.1 Släckmedel

Lämpliga brandsläckningsmedel Skum, Vattenspray, Vattendimma eller Pulver.

Olämpliga släckmedel Använd inte en kraftig vattenstråle.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Ej tillämplig

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Speciell skyddsutrustning för brandpersonal

Vid brand, använd en tryckluftsapparat oberoende av omgivningen, som andningsskydd.

Övrigt

Behållare i närheten av brand bör omedelbart flyttas eller kylas med vatten.

6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Använd den skyddsutrustning som är angiven i avsnitt 8 i säkerhetsdatabladet.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Förhindra utsläpp till vattendrag, avloppsvatten eller mark. Underrätta myndigheterna om produkten kommer ut i avlopp eller kommunalt vatten.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Absorbera i inert material (vermikulit, torr sand eller jord) och samla upp. Samla upp i lämplig behållare som är godkänd för ändamålet.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

För personlig skyddsutrustning se avsnitt 8 och för avfall se avsnitt 13.

7. HANTERING OCH LAGRING

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Förebyggande åtgärder för hantering

Använd den skyddsutrustning som är angiven i avsnitt 8 i säkerhetsdatabladet. Undvik onödig exponering. Sörj för god ventilation/utsug på arbetsplatsen. Hanteringstemperatur: < 40°C.

Hygien

Tvätta händerna före intag av föda, dryck eller före rökning.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvara behållare väl tillsluten på en torr, sval och väl ventilerad plats. Lagringstemperatur < 40°C.

7.3 Specifik slutanvändning

Ej tillämplig

8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

8.1 Kontrollparametrar

Nationella hygieniska gränsvärden	Beståndsdel	CAS nr.	EG Nr.	Nivågränsvärde mg/m ³ -ppm		Kortidsvärde mg/m ³ -ppm		Anmärkning	Källa	År
	Oljedimma, inkl. oljerök	-	-	1	-	3	-	-	AFS 2011:18	1990

8.2 Begränsning av exponeringen

Tekniska åtgärder	Sörj för god ventilation/utsug på arbetsplatsen.
Ögon / ansiktsskydd	Använd skyddsglasögon eller ansiktsskydd.
Skyddshandskar	Använd kemikalieresistenta skyddshandskar.
Andningsskydd	Vid otillräcklig ventilation, använd lämplig andningsutrustning.

9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Avdunstningshastighet	Ej tillämplig
Brandfarlighet (fast form, gas)	Ej tillämplig
Densitet	894 kg/m ³
Explosiva egenskaper	Ej tillämplig
Flampunkt	> 200 ° C
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	Ej tillämplig
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	Ej tillämplig
Lukt	Svagt kolväte.
Luktröskel	Ej tillämplig
Löslighet	Ej tillämplig
Löslighet i vatten	Olöslig i vatten.
Oxiderande egenskaper	Ej tillämplig
pH-värde	Ej tillämplig
Relativ densitet	Ej tillämplig
Självantändningstemperaturen	Ej tillämplig
Smältpunkt / fryspunkt	Ej tillämplig
Sönderfallstemperatur	Ej tillämplig
Utseende, form	vätska
Utseende, färg	bärnstensfärgad

Viskositet	Ej tillämplig
Viskositet, kinematisk	132 mm ² /s @ 40°C.
Ångdensitet	Ej tillämplig
Ångtryck	Ej tillämplig
Övre / undre brännbarhetsgräns	Ej tillämplig

9.2 Annan information

Ej tillämplig

10. STABILITET OCH REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet

Ej tillämplig

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil under normala förhållanden beträffande användning och lagring.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Vid kontakt med material som skall undvikas (avsnitt 10.5) och andra olämpliga förhållanden (avsnitt 10.4).

10.4 Förhållanden som skall undvikas

Ej tillämplig

10.5 Oförenliga material

Starka oxidationsmedel och Baser.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Ej tillämplig

11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet	Ej tillämplig
Irritation	Ej tillämplig
Frätande effekt	Ej tillämplig
Sensibilisering	Kan ge allergi vid hudkontakt.
Mutagenitet i könsceller	Inget av de ämnen som förtecknas i avsnitt 3 är klassificerat som mutagent.
Mutagenitet	Ej tillämplig

Cancerogenitet	Inget av de ämnen som förtecknas i avsnitt 3 är klassificerade som cancerframkallande.
-----------------------	--

Toxicitet vid upprepad dosering	Ej tillämplig
--	---------------

Reproduktionstoxicitet	Inget av de ämnen som förtecknas i avsnitt 3 är klassificerat som reproduktionstoxiskt.
-------------------------------	---

LD50 Oral	CAS 93819-94-4 LD50: 2600 mg/kg (råtta).
------------------	---

	CAS 36878-20-3 LD50: > 5000 mg/kg (råtta).
--	---

LD50 Dermal	CAS 93819-94-4 LD50: > 3160 mg/kg (kanin).
--------------------	---

12. EKOLOGISK INFORMATION

12.1 Toxicitet

Skadligt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

Akut toxicitet för fisk	CAS 36878-20-3 LC50: > 1000 mg/l Exponeringstid: 96 h
--------------------------------	---

Akut toxicitet för kräfdjur	CAS 68412-54-4 EC50: < 1 (0,1-1) mg/l Exponeringstid: 48 h
------------------------------------	--

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Ej löslig i vatten, så följdaktligen mycket låg biologisk nedbrytbarhet.

CAS121158-58-5
Resultat: 25%

12.3 Bioackumuleringsförmåga

CAS 36878-20-3
LogPow: 12,24

CAS 121158-58-5
BCF: 2,9
LogPow: 7,1

12.4 Rörligheten i jord

Ej tillämplig

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PBT-/vPvB-bedömning är inte gjord.

12.6 Andra skadliga effekter

Ej tillämplig

13. AVFALLSHANTERING

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallshantering Avyttring, transport, lagring och hantering av avfallet skall ske i enlighet med Avfallsförordning (2011:927). Avfallshantering och eventuell materialåtervinning av produkt och förpackningsmaterial skall utföras i enlighet med nationella och lokala bestämmelser.

14. TRANSPORTINFORMATION

14.1 UN-nummer

Ej tillämplig

14.2 Officiell transportbenämning

Ej tillämplig

14.3 Faroklass för transport

Ej tillämplig

14.4 Förpackningsgrupp

Ej tillämplig

14.5 Miljöfaror

Ej tillämplig

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

Ej tillämplig

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

Ej tillämplig

Övrigt

Farligt gods Nej

15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

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

EU-föreskrifter Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006, (REACH). Kommissionens förordning (EU) nr 453/2010 av den 20 maj 2010 om ändring av Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier. Bilaga II, Säkerhetsdatablad. Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008, CLP.

Nationella föreskrifter Kemikalieinspektionens föreskrifter (KIFS 2005:7) om klassificering och märkning av kemiska produkter.
Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden (AFS 2011:18).
Avfallsförordning (2011:927).

Övriga bestämmelser, begränsningar och lagliga förordningar Produkten är inte registrerad för auktorisering under REACH.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En kemikaliesäkerhetsbedömning är ej gjord.

16. ANNAN INFORMATION

Förkortningar PBT: Persistent, Bioackumulerande, och Toxiskt.
vPvB: väldigt Persistent och väldigt Bioackumulerande.

Hänvisningar till viktig litteratur och datakällor Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006, (REACH).
Kommissionens förordning (EU) nr 453/2010 av den 20 maj 2010 om ändring av Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier. Bilaga II, Säkerhetsdatablad.
Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008, CLP.
Kemikalieinspektionens föreskrifter (KIFS 2005:7) om klassificering och märkning av kemiska produkter.
Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden (AFS 2011:18).
Avfallsförordning (2011:927).
<http://prevent.se>
C&L Inventory Database

Betydelse av fraser N - Miljöfarlig
Repr2 - Reproduktionstoxisk, Kategori 2
Repr3 - Reproduktionstoxisk, Kategori 3
Xi - Irriterande
Akut Tox. 4 - oral - Akut toxicitet, oral, kategori 4
Hud irriterande 2 - Hudirritation, kategori 2
Hud Sens. 1 - Hudsensibilisering, kategori 1
Vattenmilj. Akut. 1 - Farligt för vattenmiljön, kategori akut 1
Vattenmilj. Kronisk 1 - Farligt för vattenmiljön, kategori kronisk 1
Vattenmilj. Kronisk 2 - Farligt för vattenmiljön, kategori kronisk 2
Vattenmilj. Kronisk 3 - Farligt för vattenmiljön, kategori kronisk 3
Ögon irriterande 2 - Ögonirritation, kategori 2
Ögon skada 1 - Allvarlig ögonskada, kategori 1
R36/38 - Irriterar ögonen och huden.
R38 - Irriterar huden.
R41 - Risk för allvarliga ögonskador.
R43 - Kan ge allergi vid hudkontakt.
R50/53 - Mycket giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.
R51/53 - Giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.
R52/53 - Skadligt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.
R53 - Kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.
R62 - Möjlig risk för nedsatt fortplantningsförmåga.
H302 - Skadligt vid förtäring
H315 - Irriterar huden
H317 - Kan orsaka allergisk hudreaktion
H318 - Orsakar allvarliga ögonskador

H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation
H361f - f - Misstänks kunna skada fertiliteten.
H400 - Mycket giftigt för vattenlevande organismer
H410 - Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter
H411 - Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter
H412 - Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer

Övrigt

Övrig information Läs noggrant igenom detta säkerhetsdatablad innan användning för att informera sig om riskerna.

Tillverkarens noteringar All information i detta säkerhetsdatablad är baserad på vår aktuella kunskap.