

Sikkerhetsdatablad

Boat Buddy Nanovoks

Versjon 1.0

Utarbeidet: 02-09-2016

AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og selskapet/foretaket

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn: Boat Buddy Nanovoks

Varenummer: -

1.2 Identifiserte relevante bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som det advares mot:

Bruksområde: Poleringsmiddel

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet:

Importør: MP Trading AS
Fotvegen 8
4250 Kopervik
Telefon: 90 50 33 95

E-post: mail@boatbuddy.no

1.4 Nødtelefonnummer: Giftinformasjonen på tlf.nr.: 22 59 13 00

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1 Klassifisering av stoffet eller blandingen CLP 1272/2008.

Skin Irrit. 2; H315, Eye Irrit. 2; H319, Aquatic Chronic 2; H411.

2.2 Merkingselementer CLP 1272/2008.

Faresymbol



Signalord:

Advarsel

Inneholder: Fettalkoholetoksylat.

H-setninger:

H315 Irriterer huden.

H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.

H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Sikkerhetsdatablad

Boat Buddy Nanovoks

Versjon 1.0

Utarbeidet: 02-09-2016

P-setninger:

Forebygging:

P101 Hvis der er bruk for legehjelp, medbring da beholderen eller etiketten.

P262 Må ikke komme i kontakt med øyne, hud eller tøy,

P280 Benytt vernehansker/verneklær/vernebriller/ansiktsskjerm.

Tiltak:

P314 Søk legehjelp ved ubehag.

P305+ P351 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsiktig med vann i flere minutter.

P302 + P352 VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rikelig vann/...

Oppbevaring:

-

Disponering:

-

Annen merking:

EUH066 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

Supplerende sikkerhetssetninger:

P233 Hold beholderen tett lukket.

P240 Beholder og modtageudstyr jordforbindes/potentialudlignes.

P242 Anvend kun verktøy, som ikke frembringer gnister.

P261 Unngå innånding av pulver/røg/gas/tåke/damp/spray.

P271 Bruk kun utendørs eller i et rom med god utluftning.

P273 Unngå utledning til miljøet.

P301 + P310 I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Ring omgående til en GIFTINFORMATION/lege/...

P303 + P361 + P353 VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Alt tilsmusset tøy tas straks av. Skyl/brus huden med vand.

P304 + P340 VED INDÅNDING: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejrtrækningen lettes.

P312 Ring til en GIFTINFORMATION/lege/.../i tilfelle av ubehag.

P403 + P233 Oppbevares på et godt ventilert sted. Hold beholderen tett lukket.

P403 + P235 Oppbevares på et godt ventilert sted. Oppbevares kjølig.

P405 Oppbevares under lås.

2.3 Andre farer

Søl gjør gulver og andre overflater glatte.

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.1/2 Stoff/Blandinger

CAS/EC-nr.	REACH-nr.	Navn	Innhold %	Klassifisering
64742-48-9 / 919-857-5	-	Nafta (petroleum), hydrogenbehandlet tung	<20	EUH066, Asp. Tox. 1; H304, STOT SE 3; H336.
64742-47-8 / 265-149-8	-	Destillater (petroleum), hydrogenbehandlede lette parafin – uspesifisert	<20	Asp. Tox. 1; H304.

Sikkerhetsdatablad

Boat Buddy Nanovoks

Versjon 1.0

Utarbeidet: 02-09-2016

8031-18-3 / -	-	Kaolinit	<10	-
63148-62-9 / -	-	Silikonolje	<10	-
8015-86-9 / -	-	Carnaubavoks	<10	-
73138-45-1 / -	-	Montanvoks	<5	-
- / -	-	Fettalkoholetoksydat	<1	Acute Tox. 4; H302, Eye Dam. 1; H318, Aquatic Acute 1; H400.
106-27-4 / 203-380-8	-	3-Methylbutyl butanoate	<0,5	Flam. Liq. 3; H226, Aquatic Chronic 3; H412.
100-52-7 / 202-860-4	-	Benzaldehyd	<0,5	Acute Tox. 4; H302.
5989-27-5 / 227-813-5	-	(R)-p-menta-1,8-dien d-limonen	<0,1	Flam. Liq. 3; H226, Skin Irrit. 2; H315, Skin Sens. 1; H317, Aquatic Acute 1; H400, Aquatic Chronic 1; H410.
141-78-6 / 250-500-4	-	Etylacetat	<0,1	Flam. Liq. 2; H225, Eye Irrit. 2; H319, STOT SE 3; H336.
97-53-0 / 202-589-1	-	Eugenol	<0,1	Eye Irrit. 2; H319, Skin Sens. 1; H317.
104-67-6 / 203-225-4	-	Gamma-undecalactone	<0,1	Aquatic Chronic 2; H411.
78-70-6 / 201-134-4	-	Linalool	<0,1	Skin Irrit. 2; H315.
121-33-5 / 204-465-2	-	Vanillin	<0,1	Eye Irrit. 2; H319.

Sikkerhetsdatablad

Boat Buddy Nanovoks

Versjon 1.0

Utarbeidet: 02-09-2016

3.3 Annen informasjon:

Se pkt. 16 for fullstendig ordlyd av alle H-setningene som nevnt i punkt 3. Administrative norm(er) er, hvis tilgjengelig, oppført i punkt 8.

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt: Klær som er tilsølt med produktet må fjernes omgående. En generell regel bør være at man alltid tilkaller lege hvis man er i tvil om symptomene. Svelging må ALDRI induseres hos en bevistløs person.

Innånding: Flytt straks den eksponerte. Ved pustevansker: kunstig åndedrett / oksygen. Kontakt lege hvis irritasjon vedvarer.

Hudkontakt: Ta av tilsølte klær og vask huden med såpe og vann. Kontakt lege hvis irritasjon vedvarer etter vask.

Øyekontakt: Sørg for å fjerne eventuelle kontaktlinser fra øyet før skylling. Skyll straks øyet med mye vann mens øyelokket løftes. Fortsett å skylle i minst 15 minutter mens lege kontaktes.

Svelging: Fremkall ikke brekninger. Kontakt lege straks.

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede:

Irriterer huden.
Gir alvorlig øyeirritasjon.

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig:

Opptak i lungene kan forårsake kjemisk lungebetennelse. Hvis kvalme eller irritasjon ikke vises etter inntak, gi 50-100 g. medisinsk karbon i vann løsning.

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1 Slukkingsmidler

Brannslukkingsmidler: Skum, karbondioksid eller pulver.

Uegnete brannslukkingsmidler:

Ikke bruk vann.

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen:

Damper er tyngre enn luft og kan bre seg langs bakken til tennkilder. Varme fra brann kan forårsake at lukkede beholdere eksploderer. Ved oppvarming og brann kan det dannes giftige damper/gasser.

5.3 Råd for brannmannskap: Lufttilført åndedrettsvern og egnet verneutstyr skal brukes ved brann. Bruk vandusj kun for å kjøle beholdere.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner:

Bruk verneutstyr, se avsnitt 8. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Røyking, antenneskilder og åpen ild forbudt.

Sikkerhetsdatablad

Boat Buddy Nanovoks

Versjon 1.0

Utarbeidet: 02-09-2016

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø:

Unngå utslipp til miljøet. Unngå at væsken kommer i kloakk, kjellere og vannløp. Betydelige utslipp eller ukontrollerte utslipp til vannløp skal umiddelbart varsles til rette myndighet.

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing:

Stopp lekkasje hvis dette kan gjøres uten risiko. Samle opp spill i en egnet beholder. Liten spill: Nøytralisere der det er mulig. Vask området med vann. Store spill: Begrens søl med sand, jord eller annen egnet absorberende materiale. Oppbevares i egnede, lukkede beholdere for avhending.

6.4 Henvisning til andre avsnitt:

Se avsnitt 8 og 13.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering:

Bruk verneutstyr, se avsnitt 8. Unngå kontakt med hud, øyne. Unngå søl. Holdes unna varme, gnist og åpen ild. Eliminer alle antennelseskilder. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Det er forbudt å røyke, spise og drikke i lokalene hvor blandingen blir brukt.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter:

Oppbevares vekk fra varme, gnist og åpen ild. Oppbevares i godt lukket originalemballasje på et tørt, kjølig og godt ventilert sted.

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r):

Se avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1 Kontrollparametere – grenseverdi:

CAS-nummer:	Kjemisk navn:	Grenseverdi:	Anm:	Referanser:
64742-48-9	Nafta (petroleum), hydrogenbehandlet tung	50 ppm 275 mg/m ³	-	Best. nr. 704, 2013
64742-47-8	Destillater (petroleum), hydrogenbehandlede lette parafin – uspesifisert	50 ppm 275 mg/m ³	-	Best. nr. 704, 2013
67-63-0	Propaan-2-ol	100 ppm 245 mg/m ³	-	Best. nr. 704, 2013

DNEL / PNEC

-

Sikkerhetsdatablad

Boat Buddy Nanovoks

Versjon 1.0

Utarbeidet: 02-09-2016

8.2 Eksponeringskontroll

Tekniske tiltak:

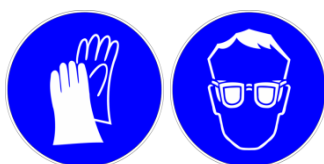
Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Luftbårne konsentrasjoner skal holdes lavest mulig og under gjeldende grenseverdier. Bruk evt. punktavsug såfremt alminnelig luftgjennomstrømning i arbeidslokalet ikke er tilstrekkelig.

Generelt:

Røyking, inntak av mat og drikke, samt oppbevaring av tobakk, mat og drikkevarer er ikke tillatt i arbeidslokalet. Ved hver pause i bruk av produktet og ved arbeidsstans skal eksponerte områder av kroppen vaskes. Sørg for at øyeskyllestasjoner og sikkerhetsdusjer er i nærheten av arbeidsstedet. Unngå kontakt med hud, øyne.

Personlig verneutstyr:

Personlig verneutstyr skal være CE-merket.



Åndedrettsvern:

Ikke nødvendig under normal bruk av produktet. Hvis arbeidere møter konsentrasjoner over eksponeringsgrensene må de benytte egnet godkjent åndedrettsvern, typ A. EN 143.

Håndvern:

Bruk vernehansker (i henhold til standard NS-EN 374). Må være ugjennomtrengelig og bestandig over for produktet. Ta kontakt og rådfør med hanskeleverandør angående gjennomtrengningstid etc. Mulighet: Neopren/butyl/PVC >480 min.

Øyevern:

Tettsittende vernebriller, anbefales. Øyevern skal samsvare med EN 166.

Kroppsværn:

Bruk arbeidsverneklær.

Begrensning av eksponering av miljøet:

Unngå utslipp til miljøet. Unngå at væsken kommer i kloakk, kjellere og vannløp. Betydelige utslipp eller ukontrollerte utslipp til vannløp skal Umiddelbart varsles til rette myndighet.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper:

Utseende: Flytende	Farge: Grå/brun	Lukt: Mild	PH: -	Viskositet: >500 mPas
Smelte/frysepunkt: -	Kokepunkt: -	Relativ tetthet: 0,935 g/cm ³	Damptrykk: -	Flammepunkt: -
Ekspløsjongrense: -	Løselighet: -	Selvantennelighet: >200°C	Antennelsestemperatur: -	Organiske løsemidler: -

9.2 Andre opplysninger:

Referer til teknisk brosjyre.

Sikkerhetsdatablad

Boat Buddy Nanovoks

Versjon 1.0

Utarbeidet: 02-09-2016

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

- 10.1 Reaktivitet:** Stabil under anbefalte transportmetoder og lagringsforhold.
- 10.2 Kjemisk stabilitet:** Stabil under normale forhold.
- 10.3 Mulighet for farlige reaksjoner:**
Ingen informasjon.
- 10.4 Forhold som skal unngås:**
Holdes unna varme, gnist og åpen ild.
- 10.5 Uforenlige materialer:** Ingen informasjon.
- 10.6 Farlige nedbrytingsprodukter:**
Ved oppvarming og brann kan det dannes giftige damper/gasser.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1 Opplysninger om toksikologiske virkninger

- Akutt toksisitet:** Produkt:
Oral – LD50 – Rotte: >2000 mg/kg
Dermal – LD50 – Kanin: >2000 mg/kg
Innånding – LC50 – Rotte: >5000 mg/m³/4 t.
- Irritasjon/etsing av huden:** Irriterer huden.
- Alvorlig øyeskade/irritasjon:** Gir alvorlig øyeirritasjon.
- Framkalling av hud- og luftveisallergi:** Ikke klassifisert.
- Kimcellemutagenisitet:** Ikke klassifisert.
- Evne til å framkalle kreft:** Ikke klassifisert.
- Forplantningsgiftighet:** Ikke klassifisert.
- STOT, enkelteksponering:** Ikke klassifisert.
- STOT, gjentatt eksponering:** Ikke klassifisert.
- Aspireringsfare:** Ikke klassifisert.
- Konklusjon/Spesifikke effekter:**
-

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

Sikkerhetsdatablad

Boat Buddy Nanovoks

Versjon 1.0

Utarbeidet: 02-09-2016

12.1 Giftighet:

Økotoksisitet:

Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Produkt:

Fisk – LC50 – 96 t.: >100 mg/l

Daphina – EC50 – 48 t.: >100 mg/l

Alge – IC50 – 72 t.: >100 mg/l

12.2 Persistens og nedbrytbarhet:

Produktet er biologisk lett nedbrytbart.

12.3 Bioakkumuleringsevne:

Ingen informasjon.

12.4 Mobilitet i jord:

Produktet inneholder flyktige organiske forbindelser (VOC) som fordamper lett fra alle overflater.

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurderinger:

Produktet inneholder ingen PBT eller vPvB stoffer.

12.6 Andre skadevirkninger:

Ingen informasjon.

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder:

Generelt:

Unngå utslipp til miljøet.

Ta hånd om dette kjemikaliet og dets emballasje og lever det til godkjent avfallsbehandlingsanlegg.

Mulighet:

EAL-kode

07 07 04

Forurenset emballasje:

Emballasje med restinnhold av produktet skal avhendes etter samme bestemmelser som produktet.

AVSNITT 14: Transportopplysninger

Ikke regulert som farlig gods.

	ADR/RID	IMDG/IMO
14.1 FN-nummer	-	-
14.2 Korrekt transportnavn, UN	-	-
14.3 Transportfareklasse(r)	-	-
14.4 Emballasjegruppe	-	-

Sikkerhetsdatablad

Boat Buddy Nanovoks

Versjon 1.0

Utarbeidet: 02-09-2016

14.5 Miljøfarer EMS:	- -	- -
Annen informasjon	-	-

14.6 Spesielle forholdsregler for brukeren:

-

14.7 Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL 73/78 og IBC-koden:

-

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

15.1 Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen:

Europaparlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 av 18. desember 2006 om registrering, evaluering, autorisasjon og restriksjoner av kjemikalier (REACH), om opprettelse av et europeisk kjemikalieagentur og opphevelse av Rådets forordning (EØF) nr. 793/93 og Kommisjonens forordning (EF) nr. 1488/94 og Rådets direktiv 76/769/EØF og Kommisjonens direktiv 91/155/EØF, 93/67/EF, 93/105/EF og 2000/21/EF, med endringer.

Norske forskrifter m.v.:

Forskrift om klassifisering, merking m.v. av farlige kjemikalier (Merkeforskriften), 16.07.2002 nr. 1139, med endringer.

Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften). 01.06 2004 nr. 930, med endringer.

best.nr. 701: Forskrift om organisering, ledelse og medvirkning

best.nr. 702: Arbeidsplassforskriften

best.nr. 703: Forskrift om utførelse av arbeid

best.nr. 704: Forskrift om tiltaks- og grenseverdier.

Ytterligere informasjon:

Personer under 18 år må som hovedregel ikke arbeide med dette produktet.

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet:

Kjemisk sikkerhetsrapport (CSR) er ikke utarbeidet for dette produktet.

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Forklaring til H-setninger i avsnitt 3:

H225 Meget brandfarlig væske og damp.

H226 Brannfarlig væske og damp.

H302 Farlig ved inntagelse.

H315 Forårsaker hudirritasjon.

H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

H318 Forårsaker alvorlig øyenskade.

H319 Forårsaker alvorlig øyeirritasjon.

H336 Kan forårsake sløvhet eller svimmelhet.

H400 Meget giftig for vannlevende organismer.

H410 Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Sikkerhetsdatablad

Boat Buddy Nanovoks

Versjon 1.0

Utarbeidet: 02-09-2016

H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Annet:

Enhver annen bruk av produktet, eventuelt i kombinasjon med andre produkter eller prosesser, skjer på brukerens eget ansvar.

Validert av:

SRS

www.hms-datablad.com
