



**MS Datablad:
TIP TRIMMER®**

Slibevæske

12-01-2015

AP Tignology ApS

Smedevaenget 8??9560 Hadsund
Denmark

Tlf.: (+45) 3214 3211??Fax: (+45) 3214 1502

SE/VAT No.: 10120322

Sikkerhedsdatablad for „TIP TRIMMER® slibevæske“

Udarbejdet i henhold til EU forordningen 1907/2006 (REACH)

PUNKT 1: Identifikation af slibevæsken og af producenten

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn:

Tip Trimmer slibevæske.

REACH registreringsnummer:

Ikke anvendelig

Andre produktidentifikatorer:

PR-nr: Ikke anmeldepligtig

1.2. Relevant anvendelse af slibevæsken samt anvendelser, der frarådes:

Relevante identificerede anvendelse væsken

Vandopløselig kølesmøremiddel til vådslibning af wolframelektrode.

1.3. Nærmere oplysninger om producenten af slibevæske samt sikkerhedsdatabladet.

Firmanavn og adresse:

AP Tignology ApS

Smedevænget 8

9596 Hadsund

Tlf: 3214 3211

E-mail:

info@aptignology.dk.

SDS udarbejdet den:

12-05-2015

SDS Version 2.0

1.4. Nødtelefon.

Kontakt Giftlinien på tlf.nr.: 82 12 12 12 (åbent 24-7). Se punkt 4 om førstehjælp.

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af væsken

Slibevæsken er ikke klassificeret som farligt.

2.2. Mærkningselementer

Farepiktogram

-

Signalord

-

Risiko m.v.

-

Oplysningspligtige indholdsstoffer

Sikkerhed:	Generelt	-
	Forebyggelse	-
	Reaktion	-
	Opbevaring	-
	Bortskaffelse	-

2.3. Andre farer

Anden mærkning

Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres hos producenten.

Andet

-

VOC

-

DPD/DSD Klassificering

-

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.1 - 3.2. Stoffer

Benævnelse:	Vand
Nummer:	CAS-nr: 7732-18-5 EF-nr: -
Indhold:	>98 %
DSD klassificering:	-
CLP klassificering:	-
Benævnelse:	2-(2-butoxyethoxy)ethanol
Nummer:	CAS-nr: 112-34-5 EF-nr: 203-961-6 Index-nr: 603-096-00-8
Indhold:	<1%
DSD klassificering:	Xi; R36
CLP klassificering:	Øje Irrit. 2 H319
Benævnelse:	N,N-Bis(2-hydroxyethyl)oleamid
Nummer:	CAS-nr: 93-83-4 EF-nr: 202-281-7
Indhold:	<1%
DSD klassificering:	Xi;R38 R41
CLP klassificering:	Hud Irrit. 2, Øje Dam. 1 H 315, H318
Benævnelse:	Destillater (råolie), hydrogenbehandlede tunge naphthendestillat
Nummer:	CAS-nr: 6742-52-5
Indhold:	<1%
DSD klassificering:	-
CLP klassificering:	-
Benævnelse:	Orthoborsyre, forbindelse med 2-Aminoethanol
Nummer:	CAS-nr: 26038-87-9 EF-nr: 247-421-8
Indhold:	<1%
DSD klassificering:	Xi;R36
CLP klassificering:	Øje Irrit. 2 H319

Benævnelse: Orthoborsyre, forbindelse med 2,2'-Iminodiethanol
Nummer: CAS-nr: 67952-33-4 EF-nr: 267-886-0
Indhold: <1%
DSD klassificering: Xi;R36/38
CLP klassificering: Hud Irrit. 2, Øje Irrit. 2
H315, H319

Benævnelse: Natriumbenzoat
Nummer: CAS-nr: 532-32-1 EF-nr: 208-534-8
Indhold: 1%
DSD klassificering: -
CLP klassificering: -

Benævnelse: Alkanolaminforbindelse
Nummer: CAS-nr: —
Indhold: <0,1%
DSD klassificering: -
CLP klassificering: -

Benævnelse: Glykolderivaten
Nummer: CAS-nr: —
Indhold: <0,1%
DSD klassificering: -
CLP klassificering: -

Benævnelse: Farvestof og Tartrazin
Nummer: CAS-nr: —
Indhold: <0,1%
DSD klassificering: -
CLP klassificering: -

TIP TRIMMER® Slibevæske

(*) Den fulde ordlyd af H / R-sætninger - se punkt 16.

Grænseværdierne for erhvervsmæssig eksponering, hvis de foreligger, gives de i Kapitel 8.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelt:

Ved uheld: Kontakt læge eller skadestue - medbring etiketten eller dette sikkerhedsdatablad.

Lægen kan rette henvendelse til Arbejds- og miljømedicinsk klinik, Bispebjerg Hospital, tlf. 35 31 60 60.

Ved vedvarende symptomer eller ved tvivl om den tilskadedekomnes tilstand skal der søges lægehjælp. Giv aldrig en bevidstløs person vand eller lignende.

Indånding:

Bring personen ud i frisk luft og hold personen under opsyn.

Hudkontakt:

Forurenet tøj og sko fjernes straks. Hud, der har været i kontakt med materialet vaskes grundigt med vand og sæbe. Hudrensningemiddel kan anvendes. Brug IKKE opløsningsmidler eller fortyndere.

Øjenkontakt:

Fjern evt. kontaktlinser. Skyl straks øjnene med rigelige mængder vand (20-30 °C) indtil irritationen ophører og mindst i 15 minutter. Sørg for at skylle under øvre og nedre øjenlåg.

Ved fortsat irritation skal der søges lægehjælp.

Indtagelse:

Giv personen rigeligt at drikke og personen under opsyn. Ved ildebefindende: Kontakt omgående læge og medbring dette sikkerhedsdatablad eller etiketten fra produktet.

Fremkald ikke opkastning, medmindre lægen anbefaler det. Sænk hovedet, således at evt. opkast ikke vil løbe tilbage i munden og halsen.

Forbrænding

Skyl med rigelige mængder vand indtil smerten ophører og fortsæt derefter i 30 min.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Ingen særlige

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Ingen særlige

Oplysning til lægen

Medbring dette sikkerhedsdatablad.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Anbefalet: alkoholbestandigt skum, kulsyre, pulvere, vandtåge.

Vandstråle bør ikke anvendes, da det kan sprede branden.

5.2. Særlige farer i forbindelse med slibevæsken

Ingen særlige

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Normal indsatsbeklædning og fuld åndedrætsbeskyttelse. Ved direkte kontakt med kemikaliet kan indsatsleder kontakte kemikalieberedskabsvagten på telefon 45 90 60 00 (åbent 24 timer i døgnet), med henblik på yderligere rådgivning.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Ingen særlige krav.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Ingen særlige krav.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Brug sand, kattegrus, savsmuld eller universalbindemiddel til opsamling af slibevæsken.

Rengøring foretages for så vidt muligt med rengøringsmidler. Opløsningsmidler bør undgås.

6.4. Henvisning til andre punkter

Se afsnittet „Forhold vedrørende bortskaffelse“ om håndtering af affald. Se afsnittet om „Eksponeringskontrol/personlige værnemidler“ for beskyttelsesforanstaltninger.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Se afsnittet „Eksponeringskontrol/personlige værnemidler“ for oplysning om personlig beskyttelse.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Slibevæsken skal altid opbevares i beholdere af samme materiale som den originale. Produktet er ikke kategoriseret som brandfarligt

Lagertemperatur

Frostfrit, opbevares ved max. 35°C.

7.3. Særlige anvendelser

Slibevæsken bør kun bruges til anvendelser beskrevet i punkt 1.2.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Grænseværdier

Ingen data

DNEL / PNEC

Ingen data tilgængelige

8.2. Eksponeringskontrol

Ingen kontrol nødvendig under forudsætning af, at slibevæsken anvendes normalt.

Generelle forholdsregler

Rygning, indtagelse af mad og drikke samt opbevaring af tobak, mad og drikkevarer er ikke tilladt i arbejdslokalet.

Eksponerings-scenarier

Såfremt der findes et bilag til dette sikkerhedsdatablad, skal de her i angivne eksponerings-scenarier efterkommes.

Eksponeringsgrænse

Der forefindes ikke eksponeringsgrænser for indholdsstoffer i slibevæsken.

Tekniske tiltag

Udvis almindelig forsigtighed ved brug af slibevæsken. Undgå indånding af gas og støv.

Hygiejniske foranstaltninger

Ved hver pause i brug af slibevæsken og ved arbejdets ophør skal eksponerede områder af kroppen afvaskes. Vask altid hænder, underarme og ansigt.

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Ingen særlige krav.

Personligt værneudstyr

Generelt

Såfremt arbejdsprocessen er omfattet af bekendtgørelsen om arbejde med kodenumererede produkter (Arbejdstilsynets Bekendtgørelse nr. 302/1993), skal værnemidler vælges i overensstemmelse hermed. Se evt. slibevæsken kodenummer i afsnittet om 'Fareidentifikation'.

Luftvejene

Ingen særlige krav.

Hud og krop

Ingen særlige krav.

Hænder

Ved risiko for kontak med hænderne, brug handsker af typen Nitril gennembrudstid 480 minutter, eller ligenende handsktype.

Øjne

Ved risiko for øjenkontakt, brug sikkerhedsbriller.

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber**9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**

<i>Fysisk tilstand</i>	<i>Farve</i>	<i>Lugt</i>	<i>pH</i>	<i>Viskositet</i>	<i>Massefylde (g/ml)</i>
Flydende	grøn	svag	-	-	1

Tilstandsændring og dampe

<i>Smeltepunkt (°C)</i>	<i>Kogepunkt (°C)</i>	<i>Damptryk (mm Hg)</i>
<0	-	-

Data for brand- og eksplosionsfare

<i>Flammepunkt (°C)</i>	<i>Antændelighed (°C)</i>	<i>Selvantændelighed (°C)</i>
-	-	-

<i>Eksplosionsgrænser (Vol %)</i>	<i>Oxiderende egenskaber</i>
-	-

Opløselighed

<i>Opløselighed i vand</i>	<i>n-octanol/vand koefficient</i>
Opløselig	-

9.2. Andre oplysninger

<i>Opløselighed i fedt</i>	<i>Andet</i>
-	N/A

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet**10.1. Reaktivitet**

Ingen data

10.2. Kemisk stabilitet

Slibevæsken er stabilt under de betingelser, som er angivet i afsnittet „Håndtering og opbevaring“.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen særlige

10.4. Forhold, der skal undgås

Må ikke udsættes for opvarmning (fx solbestråling), da overtryk kan udvikles.

10.5. Materialer, der skal undgås

Stærke syrer, stærke baser, stærke oxidationsmidler og stærke reduktionsmidler

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Ingen kendte.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut toksicitet

<i>Substans</i>	<i>Art</i>	<i>Test</i>	<i>Eksponeringsvej</i>	<i>Resultat</i>
-	-	-	-	-

Langtidsvirkninger

-

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

<i>Substans</i>	<i>Art</i>	<i>Test</i>	<i>Testens varighed</i>	<i>Resultat</i>
Ingen data tilgængelig				

Ingen data tilgængelig

12.2. Persistens og nedbrydelighed

<i>Substans</i>	<i>Nedbrydelighed i vandmiljøet</i>	<i>Test</i>	<i>Resultat</i>
Ingen data tilgængelig			

Ingen data tilgængelig

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

<i>Substans</i>	<i>Potentiel bioakkumulerbar</i>	<i>LogPow</i>	<i>BCF</i>
Ingen data tilgængelig			

Ingen data tilgængelig

12.4. Mobilitet i jord

Ingen data tilgængelig

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Ingen data tilgængelig

12.6. Andre negative virkninger

Slibevæsken indeholder økotoxiske stoffer, som kan have skadelige virkninger for vandlevende organismer, derfor skal rester af produktet, samt emballagen behandles efter punkt 13.

PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Slibevæsken er ikke omfattet af reglerne om farligt affald.

Brugt væske kan returneres sammen med sliberester i originalemballagen til:

AP Tignology ApS
Smedevænget 8
9596 Hadsund

Affald

EAK-kode

-

Særlig mærkning

-

Forurennet emballage

Emballager, med restindhold af Slibevæsken, bortskaffes efter samme betingelser som slibevæsken.

PUNKT 14: Transportoplysninger

Ikke farligt gods i henhold til ADR og IMDG.

14.1 – 14.4

<i>ADR/RID</i>	<i>UN-nummer</i>	<i>UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)</i>	<i>Transportfareklasse</i>	<i>Emballagegruppe</i>	<i>Bemærkninger</i>
IMDG	UN-no.	Proper Shipping Name	Class	PG* EmS MP**	Hazardous constituent

14.5. Miljøfarer

-

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

-

14.7. Bulktransport i henhold til bilag II i MARPOL 73/78 og IBC-koden

Ingen data

(*) Packing group

(**) Marine pollutant

PUNKT 15: Oplysninger om regulering**15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for slibevæsken med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø****Anvendelsesbegrænsninger**

-

Krav om særlig uddannelse

-

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Nej

2230010667, SDS Sikkerhedsdatablade

PUNKT 16: Andre oplysninger**Kilder**

Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 301 af 13. maj 1993 om fastsættelse af kodenumre.

Bekendtgørelse nr. 21 af 16. januar 1996 af lov om kemiske stoffer og produkter.

Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 292 af 26. april 2001 om arbejde med stoffer og materialer (kemiske agenser).

Bekendtgørelse nr. 559 af 04/07/2002 om særlige pligter for fremstillere, leverandører og importører mv. af stoffer og materialer efter lov om arbejdsmiljø.

Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 239 af 6. april 2005 om unges arbejde.

Miljøstyrelsens bekendtgørelse nr. 1049 af 27. oktober 2005 om begrænsning af VOC.

AT-Vejledning C.0.1 August 2007: Grænseværdier for stoffer og materialer.

EU forordningen 1907/2006 (REACH).

EU forordningen 1272/2008 (CLP).

Bekendtgørelse nr. 48 af 13/01/2010 om affald.

EU forordning 453/2010 (Opdatering til CLP).

Den fulde ordlyd af H/R-sætninger omtalt i afsnit 3

Ingen

Den fulde ordlyd af identificerede anvendelser omtalt i punkt 1

-

Andre symboler omtalt i punkt 2

-

Andet

Det anbefales at udlevere dette sikkerhedsdatablad til den faktiske bruger af sliberen. Den nævnte information kan ikke bruges som produktspecifikation.

Oplysningerne i dette datablad gælder kun den slibevæske der er nævnt i afsnit 1 og er ikke gældende ved anvendelse af andre slibevæsker.

Sikkerhedsdatabladet er valideret af:

Xxxx

Sidste væsentlige ændring af SDS:

Se dato og første cifert i versionsnummer (Afsnit 1)

Sidste mindre ændring af SDS:

Se andet cifert i versionsnummer (Afsnit 1)