

# METALLI

## SIKKERHEDSDATABLAD – TENACITY™ NO.6 FLUX PASTA

@ Copyright, Metalli as 2014

MSDB 37-11

### 1: Navn på varen/blandingen og firmaet/virksomheden

1.1 Produktbetegnelse: **Tenacity™ No.6 Flux Pasta**

1.2 Relevante anvendelser af produktet

Anbefalet anvendelse: lodning

1.3 Nærmere information om leverandøren af sikkerheds data bladet













Firma navn Metalli A/S  
Nyholms alle 46  
2610 Rødovre  
Danmark  
E-mail [info@metalli.dk](mailto:info@metalli.dk)  
Telefonnummer +45 3670 0544

1.4 Telefonnummer i nødstilfælde **112 – anmod om giftinformation**

### 2: Sammensætning/oplysning om indholdsstoffer

2.1 Stoffer Ikke anvendelig

2.2 Blandingen

Kemisk Navn	CAS-nr.	Einecs No.	CLP- klassificering	DPD-Klassificering	% Koncentration
Kalium difluorodihydroxyborate(1-)	85392-66-1	286-925-2	 GHS07, H302	 Xn, R22	<40 to 80
Lithium fluorid	7789-24-4	232-152-0	   GHS06, GHS07, GHS08, H301, H319, H315, H360 	 T, R25,  Xi, R36, R37, R38	<5
Boron	7440-42-8	231-151-2	 GHS02, H302, H228	 Xn, R20/22, R30	<5
			 GHS07, H302, H413, H315, H319		
			 GHS06, H301		

Se afsnit 16 for R and S- sætninger.

# METALLI

## SIKKERHEDSDATABLAD – TENACITY™ NO.6 FLUX PASTA

@ Copyright, Metalli as 2014

MSDB 37-11

### 3: Fareidentifikation

#### 3.1 Klassificering af varen eller blandingen

“Xn”	Skadeligt
R22	Farlig ved indtagelse

#### Klassificering i henhold til (EC) nr. 1272/2008 (CLP)

##### Sundheds risici

Produktet er sundhedsskadeligt ved indtagelse, og vil være irriterende for øjnene. Hud kontakt kan forårsage moderat irritation. Hvis huden er ødelagt vil irritationen fremkomme ved kontakt.

##### Miljø risici

Ikke klassificeret for at skade miljøet.

##### Specifikke risici

De vigtigste farer forbundet med dette produkt, når det anvendes som en lodning flux. Ved opvarmning vil det ryge lidt, og overophedning af smeltmiddeldampe vil stige. Disse dampe kan indeholde hydrogenfluorid og Bortrifluorid, som kan forårsage irritation af luftvejene, øjne og halsen.

Alvorlig langvarig udsættelse for flux røg kan medføre fluorosis.

For at minimere udviklingen af flux røg. Brug altid produktet med lodning fyldstof metaller, der har væskefasetemperaturer på ikke højere end 750°.

##### Vigtigste symptomer

Allergi. Irritation of næse og hals. Irritation af øjne og slimhinder.

#### 3.2 Mærkning

KLASSIFICERING ENL. 67/548/EEC ELLER 1999/45/EEC

Xn



Sundhedsskadeligt

##### Risici faktor

R22	Farlig ved indtagelse
-----	-----------------------

##### Sætninger

S2	Opbevares utilgængeligt for børn
S23	Undgå indånding af gas/røg/dampe/aeroltåger (den eller de pågældende betegnelser angives af fabrikanten)
S37	Brug egnede beskyttelseshandsker under arbejdet

# METALLI

## SIKKERHEDSDATABLAD – TENACITY™ NO.6 FLUX PASTA

@ Copyright, Metalli as 2014

MSDB 37-11

S46 Ved indtagelse, kontakt omgående læge og vis denne beholder eller etiket.  
S51 Må kun bruges på steder med god ventilation.

### Klassificering i henhold til (EC) nr. 1272/2008 (CLP)



Sundhedsfare



Kronisk sundhedsfare



Brandfare

#### Signalord:

Advarsel

#### H-sætninger:

H228 Brandfarlig fast stof  
H250: Selvantænder ved kontakt med luft.  
H302: Farlig ved indtagelse  
H315: Forårsager hudirritation.  
H319: Forårsager alvorlig øjenirritation  
H413: Kan forårsage langvarige skadelige virkninger for vandlevende organismer.

### 3.3 Andre farer

Ikke et PBT-eller vPvB-stof eller en blanding

## 4: Førstehjælpsforanstaltninger

### 4.1 Beskrivelse af handling ved første hjælp

Søg læge hvis nogen form for ubehag forekommer. Søg læge ved forbrændinger, lige meget hvor lidt det er. Vis dette datablad.

#### Indånding:

Søg frisk luft. Hvis personen ikke trækker vejret, få uddannet personale til at give kunstig åndedræt. Ved åndedrætsbesvær, giv ilt af uddannet personale. Søg læge.

#### Indtagelse

Skyl munden. Fremkald ikke opkastning. Giv aldrig noget i munden på en bevidstløs person. Søg omgående læge.

#### Huden:

Tag hurtigt forurenede tøj, ur og smykker af. Skyl huden forsigtigt med vand og forsæt med skylningen i længere tid (mindst 15 minutter). Forsøg ikke at tage noget materiale af som sidder fast på huden. Søg omgående læge.

#### Øjne:

**Tag kontaktlinser ud.** Skyl omgående med blødt vandstråle eller øjne skyl væske i mindst 15 minutter. Væsken skal være tempereret eftersom koldt vand kan skade øjet.

Hold øjelåget helt åbent mens der skylles, så der ikke sætter sig noget fast under dem. Søg læge, hvis der er nogen antydninger til evt. øjenskade.

# METALLI

## SIKKERHEDSDATABLAD – TENACITY™ NO.6 FLUX PASTA

@ Copyright, Metalli as 2014

MSDB 37-11

### 4.2 De vigtigste symptomer og effekterne, både akutte og forsinkede

I akutte tilfælde er der fare for lungeødem, selvom denne hændelse også kan skyldes indånding af lodning fyldstof metaldamp eller fakkelt gasser.

#### Indånding:

Under forarbejdningen af produktet frigives der nogle farlige gas/damp arter. Dannelse af flus syre er muligt.

#### Indtagelse:

Ved fordampning: Lungeømhed; Irritere slimhinderne i næse og hals.

Ved indtagelse, kan dette produkt medføre mave-ubehag, kvalme og opkastning.

#### Hud:

Kan forårsage Irritation. Varm smeltet metal kan give forbrændinger på huden.

#### Øjne:

Øjne kontakt vil give irritation.

### 4.3 Oplysning om omgående medicinsk behandling og særlig behandling som eventuelt kræves

#### Behandle symptomatisk.

Symptomatisk behandling.

## 5: Brandslukningstiltag

### Produktet er ikke brandbart

#### 5.1

#### Ild slukning

Egnede slukningsmiddel: CO<sub>2</sub>, slukningspulver eller vandspraystråle. Større brande bekæmpes med vandspraystråle eller alkoholbestandigt skum.

#### Uegnet slukningsmiddel:

Brug ikke vand, hvis metal er smeltet.

#### 5.2

#### Særlige farer som emnet eller blandingen kan medføre.

Under lodning proces kan der dannes farlige nedbrydningsprodukter.

Dette materiale er klassificeret som et ikke-brændbart fast stof. Produktet vil brænde under brand. **Udsender giftige og ætsende dampe under brand.**

**Indeholder:** Hydrogenfluorid

#### 5.3

#### Råd til brandmænd:

Flyt beholder fra brandstedet, hvis det kan gøres under risiko. Udsættelse for nedbrydnings produkter kan være en fare for sundheden. Indånd ikke røg, gasser eller dampe generelt. Brug beskyttelsesbriller. Vask ethvert materiale der kommer i kontakt med kroppen, tøjet eller udstyret. Brug den fulde beskyttelse med åndedrætsværn, når der i en brand kan udvikles skadelige dampe. For brand i lukket område, skal brandmænd bruge luftforsynet åndedrætsværn.

## 6: Utsigtede udslip

#### 6.1

#### Personlige beskyttelse, udstyr og nødsituationer

# METALLI

## SIKKERHEDSDATABLAD – TENACITY™ NO.6 FLUX PASTA

@ Copyright, Metalli as 2014

MSDB 37-11

- Generelt**
- Bortskaffelsesmetode: tør overskydende materiale op og vask med vand og sæbe. Undgå kontakt med hud og øjne. Indsamle materiale i lukkede og mærkede beholdere til bortskaffelse. Rens den forurenede overflade omhyggeligt. Bortskaffes i overensstemmelse med føderale, statslige og lokale regler.
- Undgå indånding af dampe og/eller tåge. Få ikke spild materiale på huden, tøjet eller i øjnene. Brug fuld beskyttelsebeklædning. Se afsnit 8. Fjern al forurenede tøj.
- 6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger** Undgå spild udledes til afløbet og/eller overfladevand. Skulle dette ske Informere de nødvendige myndigheder.
- 6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning** Genvind dette materiale, når det er muligt. Indsamle materiale i lukket og mærket beholder til genindvinding eller bortskaffelse.
- 6.4 Henvisning til andre afsnit** Se afsnit 8 for beskyttelsesudstyr. Se afsnit 13 for mere information.

## 7: Håndtering og opbevaring

- 7.1 Håndtering**
- Forholdsregler for sikker håndtering.  
Holder sig væk fra antændelseskilder.  
Sørg for god ventilation i lokalet. Undgå indånding af støv/ røg/tåge. Brug kun De arbejdsmetoder som fremgår af brugsanvisningen. Det er forbudt at spise, drikke, ryge samt opbevaring af fødevarer i arbejdslokalet. Følg anvisningen på etiketten og brugsanvisningen.
- Under forarbejdningen:** tænd for udsugningsanlægget. Vaske hænder før pauser og når arbejdet er slut. Fortag almindelig hygiejne i forbindelse håndtering af kemikalier. Opbevares adskilt fra fødevarer og dyrefoder. Kassere forurenede tøj og beskyttelses udstyr inden du går i kantinen.
- 7.2 Opbevaring** Opbevar produktet i original emballage i aflåst rum. Opbevares ved Temperatur mellem 5°C og 25°C på et tørt sted. Må ikke fryses.
- Holdbarhed** se specifikation ark eller beholder etiket.
- 7.3 Anvendelse** Loddes eller slagloddes pasta til sammenføjning af metaller.

## 8: Eksponerings kontrol / personlige værnemidler

### 8.1 kontrol parameter grænseværdier:

Element	Lang tid ( 8timer) TWA værdi		Kort tid (15 min.) TWA værdi
Fluorid (10-25 %) (CAS 16 984-48-8)	2.5 mg/ m <sup>3</sup>		-

# METALLI

## SIKKERHEDSDATABLAD – TENACITY™ NO.6 FLUX PASTA

@ Copyright, Metalli as 2014

MSDB 37-11

### Anbefalede overvågningsmetoder: Følg de normale kontrolforanstaltninger

**Generelt** Ved overophedning vil der komme flux dampe. Disse dampe kan omfatte Hydrogen fluide og Bortrifluorid, som kan forårsage irritation af luftvejene, øjnene og halsen.

**8.2 Begrænsning af eksponering:** Brug af lokal ventilation er nødvendig, for at holde koncentrationen af dampe udviklet fra lodning proces til godt under Arbejdstilsynets grænseværdier inden for operatørens indåndingszone og general nærhed.

### 8.3 Personlige sikkerhedsudstyr:

**Beskyttelse briller/hoved beskyttelse:** Brug beskyttelses briller med sideskærme. De skal overholde EN 166.

**Hud beskyttelse:** Brug kemikalieresistente handsker. Gennembruds tiden har ikke noget at gøre med produktion. Udskift handskerne ofte. De skal overholde EN 374. Brug termisk isolerede handsker når metallet er opvarmet, for at undgå forbrændinger.

**Åndedrætsværn:** Når produktet varmes op eller bruges på steder med utilstrækkelig ventilation, skal åndedrætsværn med filter B/P3 bruges. Åndedrætsværns skal opfylde en af følgende standarder. EN 136/140/145. Filter B E P3 EN 14387.

**Beskyttelse tøj:** Undgå hud kontakt. Brug Kemikalieresistent tøj (Lang ærmet skjorte knappet ved håndledet.) Som nødvendigt for at forhindre kontakt. Til lodning operationer, hvor varme metaldele håndteres og smeltet metal kan være til stede, bære varmebestandige handsker og tøj til at beskytte mod forbrændinger.

**Arbejde hygiejnepraksis:** Minimere risiko med god hygiejnepraksis. God hygiejne er: Spisning, drikke og rygning skal ikke være tilladt på arbejdes pladsen. Vask hænderne grundigt efter endt arbejde og før spisning, indtagelse drikke, rygning, anvendelse af sminke eller bruge toilettet. Hold området rent. Fjern urent tøj med det samme. Vask urent tøj før det genbruges. Undgå kontakt med øjne, hud og tøj. Undgå at indånde støv, dampe og tåge.

**Begrænsning af miljø eksponering:** Sikre at de lokale bestemmelser for udslip efterleves.

## 9: Fysiske og kemiske egenskaber

### 9.1 Information om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber.

**Form:** Tyktflydende pasta

**Farve:** Brun

# METALLI

## SIKKERHEDSDATABLAD – TENACITY™ NO.6 FLUX PASTA

@ Copyright, Metalli as 2014

MSDB 37-11

<b>Lugt :</b>	Ingen påviselig lugt
<b>Lugttærskel:</b>	Data savnes
<b>pH (koncentreret):</b>	Data savnes
<b>Smelte-/frysepunkt:</b>	Data savnes
<b>Begyndelses Kogepunkt og kogepunktsinterval:</b>	Data savnes
<b>Flammepunkt:</b>	Data savnes
<b>Fordampnings hastighed:</b>	Data savnes
<b>Brandfarlighed:</b>	Data savnes
<b>Over/under brændbarhed:</b>	Data savnes
<b>Over/under eksplosionsgrænse:</b>	Data savnes
<b>Damptryk:</b>	Data savnes
<b>Damptæthed:</b>	Data savnes
<b>Vægtfylde:</b>	Data savnes
<b>Opløselighed:</b>	Delvis opløselig
<b>Selvtændelsestemperatur:</b>	Data savnes
<b>Nedbrydningsstemperatur:</b>	Data savnes
<b>Eksplorative egenskaber:</b>	Produktet udgør ikke en ekspositionsfare
<b>Oxiderende egenskaber:</b>	Data savnes

9.2 **Anden information:** Ingen

### 10: Stabilitet og Reaktivitet

<b>10.1</b>	<b>Reaktivitet stabil:</b>	Ja
<b>10.2</b>	<b>Kemisk stabilitet:</b>	Produktet er stabilt, forudsat at det bruges på leverandørens Anvisninger.
<b>10.3</b>	<b>Risiko for farlige reaktioner:</b>	Ingen
<b>10.4</b>	<b>Forhold der skal undgås:</b>	Undgå kontakt med uforenelige materialer. Undgå kraftig opvarmning. Undgå længere varig udsættelse for luft og fugtighed.
<b>10.5</b>	<b>Uforenelige materialer:</b>	Undgå kontakt med oxidationsmidler, stærke reduktionsmidler, såsom metalhydrider eller alkali. (Reaktion med disse materialer kan generere brint, hvilket kan føre til Eksplosion.), syrer, stærke baser, oxidant, stærke oxider, acetylen, ammoniak, Hydrogenperoxid, bromater, trifluoride, ethylenimin, oxalsyre, vinsyre, salpetersyre, svovlsyre, magnesium, klorater, jodater, halogener, bromine azide, svovl.
<b>10.6</b>	<b>Farlige nedbrydningsprodukter:</b>	Hydrogenfluorid

### 11: Toksikologisk information

11.1 **Information om de toksikologiske virkninger**

# METALLI

## SIKKERHEDSDATABLAD – TENACITY™ NO.6 FLUX PASTA

@ Copyright, Metalli as 2014

MSDB 37-11

Kemisk navn	ORAL LD <sub>50</sub> (rotte)
Kobber (CAS 7440-50-8)	152 mg/kg (rotte)

<b>Bemærkninger:</b>	Ved store mængder kobber eller zinkoxid røg indåndes, kan det medføre En tilstand kaldet metal røg feber. Symptomer på metal røg feber viser sig inden for 3 til 10 timer og giver umiddelbart tørhed samt irritation i halsen, trykken for brystet, og hoste efterfulgt af influenza lignede symptomer. Sygdoms kende tegn, sved, hovedpine, muskelkramper, lændesmerter, Sommetider sløret syn, kvalme, opkastning. Der er ingen anerkendt komplikationer efter effekt eller kronisk resultat fra denne betingelse.
<b>Ved indtagelse:</b>	Ved indtagelse kan forårsage irritation og utilpashed.
<b>Akut toksicitet ved indånding:</b>	Ved dampe indånding som indeholder hydrogenfluorid og Bortrifluorid, kan det forårsage irritation af luftvejene, øjne og halsen.
<b>Alvorlige øjenskader:</b>	Kan forårsage alvorlig øjenskader, forbrændinger, irritation og slid.
<b>Hud kontakt:</b>	Kan forårsage irritation i næse og hals. Irritation i øjne og slimhinderne.
<b>Kræft fremkaldende:</b>	Risiko for kræft kan ikke udelukkes ved længere varig udsættelse.
<b>Reproduktionstoksicitet:</b>	Mulighed for skade på forplantningsevnen. Mulighed for skade på det ufødte barn. Mulighed for kræftfremkaldende effekt.
<b>Sensibiliserende:</b>	Ved opvarmning kan dampene/røgen give irritation af luftvejene.
<b>Berørte målorganer:</b>	Berørte målorganer: øjne, hud, centralnervesystemet, luftvejene, knogler (fluorosis), forkalkning af ledbånd og ryghvirvler, tænder, Gastrointestinalkanalen, lunger, bindehinde, slimhinder.

## 12: Økologisk information

12.1	Toksicitet:	Ingen testdata forefindes
12.2	Vedholdenhed og nedbrydelighed:	Ingen testdata forefindes
12.3	Bioakkumulering:	Ingen testdata forefindes
12.4	Jord bevægelser:	Ingen testdata forefindes
12.5	Resultat af PBT- og vPvB vurdering:	Ingen testdata forefindes
12.6	Andre skadelige virkninger:	Ingen

## 13: Affalds håndtering

13.1	<b>Affalds behandlings metoder:</b>	Put spild og affald i tætte beholdere til deponering ved lokale opsamlingsplads for farligt affald. Vi henviser til affaldsordningen (2011:927)
	<b>Beholder</b>	Genbrug ikke beholderne. Men afskaf dem som beskrevet overfør.

## 14: Transport information



# METALLI

## SIKKERHEDSDATABLAD – TENACITY™ NO.6 FLUX PASTA

@ Copyright, Metalli as 2014

MSDB 37-11

Maritime transport IMDG	
	Ikke klassificeret til transport
IMDG	-
UN nummer	-
Godsbetegnelse	-
Transport fareklasse	-
Paknings gruppe	-
Miljøfare	ikke anvendelig
Marine pollutant	Nej
Krævede Labels	-
Tunnelrestriktionskode	-

ICAO/IATA	Ikke klassificeret til transport
UN-nummer	-
Godsbetegnelse	-
Transport fareklasse	-
Paknings gruppe	-
Miljøfare	Ikke anvendelig
Særlige forsigtighedsregler for brugeren	-

**Ekstra Information** : Dette produkt er klassificeret til US DOT, ARD/RID, ICAO/IATA, og IMO/IMDG

### 15: Lovgivningsmæssige information

#### 15.1 Bestemmelser / særlig lovgivning for stoffet eller blandingen når det gælder sikkerhed, sundhed og miljø.

Dette produkt var ikke lavet af komponent regulerende under RoHS direktivet 2011/65/EU.

Dette produkt er klassificeret og mærkede i overensstemmelse med regel (EC) 1272/2008 (CLP regler).

#### 15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering er ikke udført

### 16: Anden information

**Liste af forkortelser:**

<b>PBT:</b>	Persistens, bioakkumulerende og giftige
<b>vPvB:</b>	Meget Persistens og meget bioakkumulerende

<b>R-sætninger</b>	<b>R20/22</b>	Farlig ved indånding og ved indtagelse
	<b>R22</b>	Farlig ved indtagelse
	<b>R25</b>	Giftig ved indtagelse
	<b>R30</b>	Kan blive meget brandfarlig unger brug
	<b>R36</b>	Irriterer øjnene
	<b>R37</b>	Irriterer åndedrætsorganerne.
	<b>R38</b>	Irriterer huden

**S-sætninger:**

# METALLI

## SIKKERHEDSDATABLAD – TENACITY™ NO.6 FLUX PASTA

@ Copyright, Metalli as 2014

MSDB 37-11

<b>S20</b>	Der må ikke spises eller drikkes under brug
<b>S26</b>	Kommer stoffet i øjnene, skylles straks grundigt med vand og læge kontaktes
<b>S36/37/39</b>	Brug særligt arbejdstøj, egnede beskyttelseshandsker og briller/ansigtssærm
<b>S45</b>	Ved ulykkestilfælde eller ildebefindende er omgående lægebehandling nødvendigt; hvis etiketten, hvis det er muligt.
<b>S60</b>	Dette materiale og dets beholder skal bortskaffes som farligt affald

<b>H-sætninger:</b>	<b>H228</b>	Brandfarligt fast stof.
	<b>H301</b>	Giftig ved indtagelse
	<b>H302</b>	Farlig ved indtagelse.
	<b>H315</b>	Forårsager hudirritation
	<b>H319</b>	Forårsager alvorlig øjenirritation
	<b>H360</b>	Kan skade forplantningsevnen eller det ufødte barn
	<b>H413</b>	Kan forårsage langvarige skadelige virkninger for vandlevende organismer.

**Uddannelse** En forudsætning er at have grundigt kendskab til dette sikkerhedsdatablad.

**Anden information:** Når de vurderer risici ved at bruge dette produkt kan der kun foretages en fuldstændig vurdering af risici i forbindelse med SDS for lodning fyldstof metal og under hensyntagen til eventuelle farer forbundet med lodning proces, såsom gasser fra enhver fakkelflammer

### Tidligere grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering EH40/2004

Element	langsigtet (8 timer) TWA-værdi	Kort sigt (15 minutter) TWA-værdi
Bortrifluorid (CAS No. 7637-07-02)	-	2.8 mg / m <sup>3</sup>

TWA = Tids vægtet gennemsnit

Borsyre CAS 10 043-35-3 bliver brugt som en ingrediens til fremstilling af denne flux. Men undgår reaktion med andre stoffer under fremstilling af produktet, hvilket resulterer i dannelsen af kalium difluorodihydroxyborate forbindelsen.

Mens borsyre skal være helt omsat & væk under fremstillingsprocessen. Muligheden for en rest af uomsat borsyre er til stede i produktet, kan det ikke udelukkes ovenfor (REACH meget problematisk stof) grænse på 0,1 %. Desuden er det et produkt, der fremstilles i et anlæg, hvor både borsyre CAS 10 043-35-3 og natriumtetraborat CAS 1303-96-4 anvendes i fremstillingen af HårdlodsFlux, og derfor muligheden for krydskontaminering til et niveau over maksimal urenheds niveau for begge stoffer, 01 % Kan ikke udelukkes.

Dette sikkerhedsdatablad er udarbejdet i overensstemmelse med EF- sikkerhedsdatablad direktiver. De indeholdte oplysninger og anbefalinger i dette materiale sikkerhedsdatablad er blevet indsamlet fra kilder som menes at være pålidelige og til at repræsentere den mest rimelige aktuelle mening om emnet, da MSDS blev udarbejdet, og tilbydes i god tro. Der gives dog ingen garanti eller repræsentation udtrykt eller underforstået med hensyn til rigtigheden eller tilstrækkeligheden af oplysningerne. brugeren af dette produkt skal beslutte, hvilke sikkerhedsforanstaltninger der er nødvendige for en sikker brug af dette produkt, enten alene eller i kombination med andre produkter, og bestemme dets lovmæssige forpligtelser overholdelse af miljølovgivningen i henhold til gældende EF-, nationale eller statslige love. Metalli, påtager sig intet ansvar for skader på slutbrugeren som følge af væsentlig selvom ordentlig sikkerhedsprocedurer følges. Slutbrugeren skal bestemme egnetheden af de oplysninger for deres særlige brug. Slutbrugeren påtager sig risikoen i brugen af materiale. Oplysningerne i dette dokument kan ændres med jævne mellemrum. Hør om du har den nyeste udgave af sikkerhedsdatabladet.