

# SÄKERHETS DATABLAD

Snappy Teak Nu nr 2

Utfärdat: 2012-02-07

Versionsnummer: 5

Omarbetad: 2013-05-22

Sida: 1

## 1. NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

PRODUKT BETECKNING

Snappy Teak Nu nr 2

ARTIKELNUMMER

-

RELEVANTA IDENTIFIERADE ANVÄNDNINGAR AV ÄMNET ELLER BLANDNINGEN OCH ANVÄNDNINGAR SOM DET AVRÅDS FRÅN

Rengöringsmedel för Teak.

NÄRMARE UPPLYSNINGAR OM DEN SOM TILLHANDAHÅLLER SÄKERHETS DATABLAD

**Leverantör:** Snappy Europe AB  
**Adress:** Strandpromenaden 79, 131 50 Saltsjö-Duvnäs  
**Telefon:** 08-716 36 06  
**Fax:** 08-716 36 06  
**E-mail:** [carter@snappyboatcare.com](mailto:carter@snappyboatcare.com)  
**Hemsida:** [www.snappyboatcare.com](http://www.snappyboatcare.com)

**Nödtelefonnummer**

Giftinformationscentralen 112 (akut), 08-33 12 31 (ej akut)

## 2. FARLIGA EGENSKAPER

KLASSIFICERING AV ÄMNET ELLER BLANDNINGEN

-

MÄRKNINGSUPPGIFTER

KLASSIFICERING ENLIGT CLP (FÖRORDNING 1272/2008/EC)

**Piktogram:**

GHS07



**Signalord:**

Fara

**Faroangivelser:**

H314 – Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

**Skyddsangivelser:**

P102 - Förvaras oåtkomligt för barn. (*konsumentmärkning*)

P280 - Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.

P301 + P330 + P331 – VID FÖRTÄRING: Skölj munnen. Framkalla INTE kräkning.

P303 + P361 + P353 – VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten/duscha.

P304 + P340 – VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att han eller hon vilar i en ställning som underlättar andningen.

P305 + P351 + P338 - VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

**Övrig information:**

Innehåller saltsyra 3,9 %.

# SÄKERHETS DATABLAD

Snappy Teak Nu nr 2

Utfärdat: 2012-02-07

Versionsnummer: 5

Omarbetad: 2013-05-22

Sida: 2

## 3. SAMMANSÄTTNING/UPPGIFTER OM BESTÅNDSDELAR

### SAMMANSÄTTNING ENLIGT CLP (FÖRORDNING 1272/2008/EC)

Kemiskt namn	EG-nr	Regnr	CAS-nr	Halt/Konc.	Piktogram	H-fras(er)*	Kategori
Saltsyra**	231-595-7	-	7647-01-0	2-4 %	GHS05	H314	Skin Corr 1B
					GHS07	H335	STOT SE 3
Formaldehyd**	200-001-8	-	50-00-0	<0,005 %	Fara		
					GHS06	H351	Carc. 2
					GHS08	H331	Acute Tox. 3
					GHS05	H311	Acute Tox. 3
					Fara	H301	Acute Tox. 3
	H314	Skin Corr. 1B					
	H317	Skin Sens. 1					

\* För H-frasers fullständiga lydelse, se avsnitt 16.

\*\* Ämne med svenskt hygieniskt gränsvärde. Se avsnitt 8. Anmärkning B.

### SAMMANSÄTTNING ENLIGT KIFS 2005:7

Kemiskt namn	EG-nr	CAS-nr	Halt/Konc.	Symbol(er)	R-fras(er)*
Saltsyra**	231-595-7	7647-01-0	2-4 %	C	R34-37
Formaldehyd**	200-001-8	50-00-0	<0,005 %	T	R23/24/25-34-40-43

\* För R-frasers fullständiga lydelse, se avsnitt 16.

\*\* Ämne med svenskt hygieniskt gränsvärde. Se avsnitt 8. KIFS Anmärkning B.

## 4. ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

### BESKRIVNING AV ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

#### GENERELL REKOMMENDATION

Håll personen varm och lugn. Ge aldrig något att äta eller dricka till medvetslös person. Vid minsta osäkerhet eller om besvär kvarstår, kontakta läkare. Visa detta säkerhetsdatablad för jourhavande läkare.

#### INANDNING

Sök frisk luft, ge andningshjälp vid behov. Kontakta läkare om besvär uppstår.

#### HUDKONTAKT

Tag av alla nedstänkta kläder, skor och smycken och tvätta innan återanvändning. Tvätta huden med vatten och tvål under flera minuter. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

#### STÄNK I ÖGON

Håll ögonlocken brett isär och skölj med mjuk, tempererad vattenstråle eller ögonspolvätska under minst 5 minuter. Avlägsna eventuella kontaktlinser. Kontakta läkare.

#### FÖRTÄRING

Skölj ur munnen med vatten. Ge ett par glas vatten eller mjölk att dricka. Framkalla ej kräkning! Risk för perforering! Kontakta läkare om besvär uppstår.

#### DE VIKTIGASTE SYMPTOMEN OCH EFFEKTERNA, BÅDE AKUTA OCH FÖRDRÖJDA

Frätande på huden. Orsakar allvarlig ögonirritation.

#### ANGIVANDE AV OMEDELBAR MEDICINSK BEHANDLING OCH SÄRSKILD BEHANDLING SOM EVENTUELLT KRÄVS

Ögondusch bör finnas på arbetsplatsen.

## 5. BRANDBEKÄMPNINGSAÅTGÄRDER

### SLÄCKMEDEL

Anpassas efter vad som brinner i omgivningen. Använd ej kraftfull vattenstråle.

### SÄRSKILDA FAROR SOM ÄMNET ELLER BLANDNINGEN KAN MEDFÖRA

Ej brandfarlig produkt. Korrosiva gaser kan dock avges vid brand. Släckvatten kan vara irriterande.

### RÅD TILL BRANDBEKÄMPNINGSPERSONAL

Bär komplett skyddsutrustning inklusive andningsapparat. Förhindra större utsläpp av brand- och släckvatten i avlopp. Slå ned giftiga rökgaser med vatten.

# SÄKERHETS DATABLAD

Snappy Teak Nu nr 2

Utfärdat: 2012-02-07

Versionsnummer: 5

Omarbetad: 2013-05-22

Sida: 3

## 6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

### PERSONLIGA SKYDDSÅTGÄRDER, SKYDSDUTRUSTNING OCH ÅTGÄRDER VID NÖDSITUATIONER

Undvik hud- och ögonkontakt. Sörj för god ventilation. Använd föreskriven skyddsutrustning, se avsnitt 8.

### MILJÖSKYDDSÅTGÄRDER

Förhindra större utsläpp till avlopp eller omgivande miljö/vattendrag. Kontakta räddningstjänsten vid större utsläpp.

### METODER OCH MATERIAL FÖR INNESLUTNING OCH SANERING

Torka upp med mopp eller trasa eller absorbera spill med sand, papper eller annat inert material. Skölj efter med mycket vatten. Kan neutraliseras med bikarbonat (bakpulver) upplöst i vatten. Avfallet läggs i sluten behållare och tas om hand som farligt avfall i enlighet med avsnitt 13.

### HÄNVISNING TILL ANDRA AVSNITT

Se avsnitt 8 och 13 för information om skyddsutrustning och avfallshantering.

## 7. HANTERING OCH LAGRING

### FÖRSIKTIGHETSMÅTT FÖR SÄKER HANTERING

Använd personlig skyddsutrustning, se avsnitt 8. Sörj för god ventilation. Håll förpackningarna ordentligt förslutna så långt som möjligt. Undvik hud och ögonkontakt.

### FÖRHÅLLANDE FÖR SÄKER LAGRING, INKLUSIVE EVENTUELL OFÖRENLIGHET

Förvaras svalt och torrt på väl ventilerad plats. Temperatur 5-25 °C. Förvaras i väl förslutna behållare avskilt från baser.

### SPECIFIK SLUTANVÄNDNING

Se EWC-kod under avsnitt 13.

## 8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

### KONTROLLPARAMETRAR

#### HYGIENISKA GRÄNSVÄRDEN (AFS 2011:18)

##### Saltsyra

TGV = 5 ppm; totalt 8 mg/m<sup>3</sup>

##### Formaldehyd

NGV = 0,3 ppm; totalt 0,37 mg/m<sup>3</sup>

TGV = 0,6 ppm; totalt 0,74 mg/m<sup>3</sup>

##### PNEC

Inga data tillgängliga.

##### DNEL

Inga data tillgängliga.

### BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN

#### ANDNINGSSKYDD

Andningsskydd behövs normalt ej om ventilationen är god.

#### SKYDDSHANDSKAR

Använd handskar vid arbete med produkten. Kemskydd 4 - 8h: Naturgummi, Neopren, Nitrilgummi, Polyvinylklorid, Viton eller 4H. Kontakta er leverantör av skyddsutrustning för mer information.

#### ANSIKTSSKYDD

Skyddsglasögon ska användas vid risk för stänk.

#### SKYDDSKLÄDER

Arbetskläder för att minimera risken för hudkontakt.

### ÅTGÄRDER BETRÄFFANDE HYGIEN

Ingen mat, dryck, rökning eller snusning vid arbetsplatsen. Tag av alla nedstänkta kläder. Tvätta händer och/eller ansikte före raster och vid arbetspassets slut. Efter arbetspasset skall huden rengöras och smörjas in.

# SÄKERHETS DATABLAD

Snappy Teak Nu nr 2

Utfärdat: 2012-02-07

Versionsnummer: 5

Omarbetad: 2013-05-22

Sida: 4

## 9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

Form	Vätska
Färg	Gul-orange
Lukt	Aningen fränt
Löslighet	Fullständigt löslig i vatten
Kokpunkt	Ca 101 °C
Frys punkt	Ca -3,8 °C
pH	< 1

### ANNAN INFORMATION

-

## 10. STABILITET OCH REAKTIVITET

### REAKTIVITET

Stabil produkt vid rekommenderade hanterings- och lagringsförhållanden.

### KEMISK STABILITET

Stabil produkt vid rekommenderade hanterings- och lagringsförhållanden.

### RISKEN FÖR FARLIGA REAKTIONER

Stabil produkt vid rekommenderade hanterings- och lagringsförhållanden.

### FÖRHÅLLANDEN SOM SKA UNDVIKAS

Undvik extrema temperaturer.

### OFÖRENLIGA MATERIAL

Starka baser. (Saltsyra i sin rena form reagerar kraftigt med flera ämnen, t ex ättiksyraanhydrid, NH<sub>4</sub>OH, och svavelsyra.)

### FARLIGA SÖNDERDELNINGSPRODUKTER

Vätgas och korrosiva gaser kan bildas vid brand.

## 11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

### INFORMATION OM DE TOXIKOLOGISKA EFFEKTERNA

	AKUTA EFFEKTER	KRONISKA EFFEKTER
HUDKONTAKT	Frätande	-
ÖGONKONTAKT	Orsakar allvarlig ögonirritation.	-
INANDNING	Inandning av upphettad produkt (ånga) kan irritera andningsvägarna och ge hosta och kramper i svalget.	-
FÖRTÄRING	Förtäring av stora mängder kan ge frätskador i mun, matstrupe och mage.	-

### AKUT TOXICITET

#### TOXIKOLOGISKA DATA FÖR PRODUKTEN SOM SÅDAN

Inga data för produkten som sådan.

#### TOXIKOLOGISKA DATA FÖR INGÅENDE KOMPONENTER

##### Saltsyra

LD<sub>50</sub> Oralt råtta: 900 mg/kg kroppsvikt (farligt vid förtäring)

Förgiftning vid inandning: råtta LC50 1h 4,726 mg/l.

##### Formaldehyd:

LD50 råtta: 0,31 mg/l (giftigt vid inandning)

LD50 Dermalt kanin: 270 mg/kg kroppsvikt (giftigt vid hudkontakt)

Allergiskt kontakteksem orsakat av formaldehyd beräknas uppträda hos 3-6% av befolkningen och hudsensibilisering har inducerats via direkt hudkontakt med formaldehydlösningar. (A&H 2003:11)

# SÄKERHETS DATABLAD

Snappy Teak Nu nr 2

Utfärdat: 2012-02-07

Versionsnummer: 5

Omarbetad: 2013-05-22

Sida: 5

## IRRITATION

Orsakar allvarlig ögonirritation. Kan orsaka irritation i luftvägarna. Irriterar huden.

## FRÄTANDE EFFEKT

Frätande

## SENSIBILISERING

Ingen sensibiliserande effekt känd.

## TOXICITET VID UPPREPAD DOSERING

Ingen toxicitet vid upprepade dosering känd.

## CANCEROGENITET

Ingen cancerogenitet känd.

## MUTAGENITET

Ingen mutagenitet känd.

## REPRODUKTIONSTOXICITET

Ingen reproduktionstoxicitet känd.

## INTERAKTIVA EFFEKTER

Inga interaktiva effekter kända.

## AVSAKNAD AV VISSA DATA

-

## 12. EKOLOGISK INFORMATION

### TOXICITET

Klassificeras ej som miljöfarlig produkt. Produktens låga pH kan dock utgöra en fara i vattenmiljön.

### EKOTOXICITET FÖR PRODUKTEN SOM SÅDAN

Inga data för produkten som sådan.

### EKOTOXICITET FÖR INGÅENDE KOMPONENTER

#### Saltsyra

LC<sub>50</sub> Fisk 96h: 232 mg/l Art: *Gambusia affinis* (ej akut ekotoxiskt)

EC<sub>50</sub> Daphnia 48h: >56 mg/l

Marin föroreningskategori: Z

Akuta effekter till följd av sänkt pH och frätskador, t ex minskar antal alger markant vid pH <6.

#### Formaldehyd:

Giftighet

LC<sub>50</sub> Fisk 96h: 0,72 mg/l (mycket giftigt)

EC<sub>50</sub> Daphnia 48h: 0,42 mg/l (mycket giftigt)

Akkumulerbarhet

BCF: 3

Log Pow: 0,35 (bioackumulerar ej)

Nedbrytbarhet

BOD<sub>5</sub>/COD: 0,60

90 % bryts ned på 28 dygn OECD 301C (lättnedbrytbar)

### PERSISTENS OCH NEDBRYTBARHET

Biologiskt nedbrytbar. Lösningen neutraliseras spontant av luftens innehåll av koldioxid.

### BIOACKUMULERINGSFÖRMÅGA

Förväntas ej bioackumulera.

### RÖRLIGHET I JORD OCH VATTEN

Vattenlöslig till 100 % och kan röra sig med mark- och grundvatten.

### RESULTAT AV PBT- OCH vPvB-BEDÖMNINGEN

Inga tillgängliga data.

### ANDRA SKADLIGA EFFEKTER

Produktens låga pH kan utgöra en fara i vattenmiljön.

### SAMMANFATTNING

Produkten är ej klassificerad som miljöfarlig. Produktens låga pH kan dock utgöra en fara i vattenmiljön. Släpp ej ut större mängder i avlopp eller vattendrag.

# SÄKERHETS DATABLAD

Snappy Teak Nu nr 2

Utfärdat: 2012-02-07

Versionsnummer: 5

Omarbetad: 2013-05-22

Sida: 6

## 13. AVFALLSHANTERING

### AVFALL FRÅN ÖVERSKOTT/OANVÄNDA PRODUKTER

Enligt SFS 2011:927 är oanvänd produkt farligt avfall.

Förslag på EWC-koder:

06 01 02 - Saltsyra.

16 10 03 - Vattenhaltiga koncentrat som innehåller farliga ämnen.

20 01 14 - Syror (i konsumentförpackningar från hushåll).

### RESTAVFALL

Restavfall är farligt avfall och tas om hand i enlighet med nationella och lokala föreskrifter. Kontakta SAKAB eller annan godkänd avfallsanläggning för destruktion av detta ämne.

### AVFALLSBEHANDLINGSMETODER

Farligt avfall. Tas om hand i enlighet med nationella och lokala föreskrifter.

### FÖRORENAD FÖRPACKNING

Förorenad förpackning är farligt avfall och tas om hand i enlighet med nationella och lokala föreskrifter.

## 14. TRANSPORTINFORMATION

Klassificerat som farligt gods enligt ADR/RID/IMO/DGR.



### ADR/RID (väg och järnväg)

UN-nummer:	UN 1789
Godsbenämning:	Klorvätesyra
Klass:	8
Förpackningsgrupp:	III
ADR/RID farokod:	C1
Tunnelrestriktionskod:	E
Etikett:	8
Begränsad mängd (LQ)	5 L

### IMO (sjö)

Proper shipping name:	Hydrochloric acid
UN-number:	UN 1789
Class:	8
Package group:	III
Flash point:	-
EmS:	F-A, S-B
Marine Pollutant:	No

### ICAO (flyg)

Proper shipping name:	Hydrochloric acid
UN-number:	UN 1789
Class:	8
Package group:	III
ICAO-labels:	8

### MILJÖFAROR

Ej klassificerad som miljöfarlig produkt. Kan dock lokalt ge akuta effekter i vattenmiljön på grund av produktens låga pH.

### SÄRSKILDA FÖRSIKTIGHETSÅTGÄRDER

# SÄKERHETS DATABLAD

## Snappy Teak Nu nr 2

Utfärdat: 2012-02-07

Versionsnummer: 5

Omarbetad: 2013-05-22

Sida: 7

OBS! Inga farliga reaktioner vid samemballering med produkten Snappy Teak Nu nr 1. Kan samemballeras enligt ADR 4.1.10.4, MP19.

### BULKTRANSPORT ENLIGT BILAGA II TILL MARPOL 73/78 OCH IBC-KODEN

Produkten beräknas ej hanteras i bulk. Produkten förpackas enligt IMDG koden.

## 15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

### FÖRESKRIFTER/LAGSTIFTNING OM ÄMNET ELLER BLANDNINGEN NÄR DET GÄLLER SÄKERHET, HÄLSA OCH MILJÖ

Säkerhetsdatablad och klassificering i enlighet med CLP (förordning 1272/2008/EC och förordning 453/2010/EC, bilaga I) samt KIFS 2005:7.

AFS 2011:18 Hygieniska gränsvärden.

### KEMIKALIESÄKERHETSBEDÖMNING

Kemikaliesäkerhetsbedömning (KSB) finns upprättad för produkten.

## 16. ANNAN INFORMATION

### KLASSIFICERING ENLIGT KIFS 2005:7

#### Symbol



Frätande

#### R-fraser

R34 - Frätande

#### S-fraser

S1/2 - Förvaras i låst utrymme och oåtkomligt för barn. (konsumentmärkning).

S24/25 - Undvik kontakt med huden och ögonen.

S26 - Vid kontakt med ögonen, spola genast med mycket vatten och kontakta läkare.

S28 - Vid kontakt med huden tvätta genast med mycket vatten.

S36/37/39 - Använd lämpliga skyddskläder, skyddshandskar samt skyddsglasögon eller ansiktsskydd.

S46 - Vid förtäring kontakta genast läkare och visa denna förpackning eller etiketten. (konsumentmärkning)

S64 - Vid förtäring skölj munnen med vatten (endast om personen är vid medvetande).

#### Ytterligare information (etikett)

Innehåller saltsyra 3,9 %.

### H-FRASER ANGIVNA UNDER PUNKT 3 I KLARTEXT

H301 - Giftigt vid förtäring

H311 - Giftigt vid hudkontakt

H314 - Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

H317 - Kan orsaka allergisk hudreaktion

H331 - Giftigt vid inandning

H335 - Kan orsaka irritation i luftvägarna.

H351 - Misstänks kunna orsaka cancer

### R-FRASER ANGIVNA UNDER AVSNITT 3 I KLARTEXT

R40 - Misstänks kunna ge cancer

R34 - Frätande.

R23/24/25 - Giftigt vid inandning, hudkontakt och förtäring

R37 - Irriterar andningsorganen

R43 - Kan ge allergi vid hudkontakt

# SÄKERHETS DATABLAD

Snappy Teak Nu nr 2

Utfärdat: 2012-02-07

Versionsnummer: 5

Omarbetad: 2013-05-22

Sida: 8

---

## FÖRKLARING TILL FÖRKORTNINGAR

-

## HÄNVISNING TILL LITTERATUR OCH DATAKÄLLOR

Se kemikaliesäkerhetsbedömning (KSB) för källor.

## ÄNDRINGAR VID REVISION/OMARBETNING

Version 1 (2012-02-07): Grunddokument.

Version 2 (2012-05-16): Ändrade förutsättningar. Ny information; pH < 1 och halten saltsyra är 8 %.

Ändringar i beräkningarna enligt dessa nya förutsättningar. Helt nya beräkningar baserad på denna information.

Ändringar i tox-ruta och klassificering som farligt gods under transport. Korrigering av pH i avsnitt 9. Infogning av information om samemballering i avsnitt 14. Korrigering av förordningsreferens gällande avfall.

Version 3 (2012-10-04): Borttagning av felaktigt CAS nummer för saltsyra. Saltsyra har inget CAS nummer i förordningen 1272/2008/EC. Tidigare CAS nummer var för Saltsyra – gas.

Version 4 (2013-04-25): Ändringar i enlighet med ny receptur tillhandahållen 2013-04-25.

Version 5 (2013-05-22): Korrigering av märkningsuppgifter.

## ÖVRIGT

Denna information är ett komplement till annan information. Användaren måste själv avgöra om informationen är tillräcklig. Ansvarig för produktsäkerhet och fakta är Snappy Europe AB. Säkerhetsdatabladet har upprättats under medverkan av Amasis Konsult AB, Solna.