

SÄKERHETS DATABLAD

Snappy Teak Nu nr 1

Utfärdat: 2012-02-02

Versionsnummer: 4

Omarbetad: 2014-05-10

Sida: 1

1. NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

PRODUKT BETECKNING

Snappy Teak Nu nr 1

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
Hemsida: 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:



Signalord:

Fara

Faroangivelser:

H314 - Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

Skyddsangivelser:

P101 - Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård. (konsumentmärkning)

P102 - Förvaras oåtkomligt för barn. (konsumentmärkning)

P280 - Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.

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

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.

P405 - Förvaras inlåst.

Innehåller: Innehåller Natriumhydroxid (3,5 %).

SÄKERHETS DATABLAD

Snappy Teak Nu nr 1

Utfärdat: 2012-02-02

Versionsnummer: 4

Omarbetad: 2014-05-10

Sida: 2

Förpackningen ska förses med kännbar varningsmärkning (taktilmärkning) enligt CLP om produkten säljs till allmänheten.

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
Natriumhydroxid**	215-185-5	-	1310-73-2	2-4 %	GHS05 Fara	H314	Skin Corr. 1A

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

** Ämne med svenskt hygieniskt gränsvärde. Se avsnitt 8.

SAMMANSÄTTNING ENLIGT KIFS 2005:7

Kemiskt namn	EG-nr	CAS-nr	Halt/Konc.	Symbol(er)	R-fras(er)*
Natriumhydroxid**	215-185-5	1310-73-2	2-4 %	C	R35

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

** Ämne med svenskt hygieniskt gränsvärde. Se avsnitt 8.

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. Framkalla ej kräkning! Vid minsta osäkerhet eller om besvär kvarstår, kontakta läkare. Visa detta säkerhetsdatablad för jourhavande läkare.

INANDNING

Flytta genast personen till frisk luft. Skölj näsa, mun och svalg med vatten. Ge andningshjälp vid behov. Uppsök genast läkare.

HUDKONTAKT

Tag genast av nedstänkta kläder och skor. Skölj genast huden med mycket tvål och vatten under flera minuter. Frätskada ska behandlas av läkare.

STÄNK I ÖGON

Skölj genast med mjuk stråle tempererat vatten minst 15 minuter. Håll ögonlocken brett isär. Avlägsna ev. kontaktlinser. Uppsök genast läkare, fortsatt sköljningen under transport till sjukhus/ögonläkare.

FÖRTÄRING

Ge genast ett par glas mjölk eller varmt vatten att dricka om den skadade är vid fullt medvetande. Framkalla EJ kräkning! Risk för perforering! Uppsök genast läkare.

DE VIKTIGASTE SYMPTOMEN OCH EFFEKTERNA, BÅDE AKUTA OCH FÖRDRÖJDA

Produkten är frätande och kan orsaka synskador/blindhet och svårläkta frätsår.

ANGIVANDE AV OMEDELBAR MEDICINSK BEHANDLING OCH SÄRSKILD BEHANDLING SOM EVENTUELLT KRÄVS

Nöddusch och ögondusch ska finnas på arbetsplatsen.

5. BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER

SLÄCKMEDEL

Använd brandsläckningsmedia lämplig för omgivande material. Produkten som sådan är inte brandfarlig.

SÄRSKILDA FAROR SOM ÄMNET ELLER BLANDNINGEN KAN MEDFÖRA

Bildar korrosiv gas vid brand. Släckvatten kan vara frätande.

RÅD TILL BRANDBEKÄMPNINGSPERSONAL

Bär komplett skyddsutrustning för kemiska bränder, inklusive andningsapparat. Kyl utsatta förpackningar och avlägsna om möjligt från brandhärden. Andas inte in ångor. Hindra släckvatten från att förorena yt- och grundvatten.

SÄKERHETS DATABLAD

Snappy Teak Nu nr 1

Utfärdat: 2012-02-02

Versionsnummer: 4

Omarbetad: 2014-05-10

Sida: 3

6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

PERSONLIGA SKYDDSÅTGÄRDER, SKYDDSUTRUSTNING OCH ÅTGÄRDER VID NÖDSITUATIONER

Använd föreskriven skyddsutrustning, se avsnitt 8. Undvik inandning och kontakt med hud och ögon.

MILJÖSKYDDSÅTGÄRDER

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

METODER OCH MATERIAL FÖR INNESLUTNING OCH SANERING

Spill absorberas med sand, papper eller annat inert material. Isolera utspillt ämne och valla in området. Sopa och skyffla upp i lämpliga kärl för bortskaffande. Mycket små mängder kan spädas ut med stora mängder vatten.

Moderata mängder kan neutraliseras med Snappy Teak Nu nr 2 eller utspädd ättiksyralösning.

HÄNVISNING TILL ANDRA AVSNITT

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

7. HANTERING OCH LAGRING

FÖRSIKTIGHETSMÅTT FÖR SÄKER HANTERING

Sörj för god ventilation. I små och trånga utrymmen bör punktutslug finnas eller andningsskydd användas. Använd personlig skyddsutrustning, se avsnitt 8. Undvik kontakt med huden och ögonen. Undvik inandning.

FÖRHÅLLANDEN FÖR SÄKER LAGRING, INKLUSIVE EVENTUELL OFÖRENLIGHET

Förvara i väl tillsluten originalförpackning på en torr och väl ventilerad plats. Förvara i rumstemperatur. Förvara åtskilt från syror. Lagra ej i metallbehållare. Förvaras ej ovan ögonhöjd.

SPECIFIK SLUTANVÄNDNING

Se EWC-kod under avsnitt 13.

8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

KONTROLLPARAMETRAR

HYGIENISKA GRÄNSVÄRDEN (AFS 2011:18)

Natriumhydroxid

NGV = 1 mg/m³

TGV = 2 mg/m³

DNEL

Inga tillgängliga data.

PNEC

Inga tillgängliga data.

BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN

Sörj för god ventilation.

ANDNINGSSKYDD

Se till att ventilationen är tillräcklig. Använd andningsskydd vid arbete i trånga utrymmen eller då gällande hygieniska gränsvärden riskerar att överskridas. Rekommenderad filtertyp: BE+P3. Kontakta er leverantör av skyddsutrustning för mer information.

SKYDDSHANDSKAR

Använd skyddshandskar vid allt arbete med produkten. Använd syrabeständiga skyddshandskar. Sannolika goda handskmaterial: Polyeten, Barricade, Tychem TK. Kontakta er leverantör av skyddsutrustning för mer information.

ANSIKTSSKYDD

Heltäckande skyddsglasögon ska användas vid allt arbete med produkten.

SKYDDSKLÄDER

Använd beständiga skyddskläder vid arbete med produkten.

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. Nöddusch och möjligheter till ögonspolning ska finnas i anslutning till hanteringsplats.

SÄKERHETS DATABLAD

Snappy Teak Nu nr 1

Utfärdat: 2012-02-02

Versionsnummer: 4

Omarbetad: 2014-05-10

Sida: 4

9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

Form	Vätska
Färg	Mörklila
Lukt	Ammoniakliknande
Löslighet	Fullständigt löslig i vatten
Kokpunkt	Ca 101 °C
Frys punkt	Ca -3,8 °C
pH	14

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

Undvik kontakt med syror eller starka oxidationsmedel, t ex HNO₃ och metallerna aluminium och magnesium.

FARLIGA SÖNDERDELNINGSPRODUKTER

Bildar korrosiv gas vid brand.

11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

INFORMATION OM DE TOXIKOLOGISKA EFFEKTERNA

	AKUTA EFFEKTER	KRONISKA EFFEKTER
HUDKONTAKT	Frätande på huden.	Kan ge allvarliga frätskador och svårläkta sår.
ÖGONKONTAKT	Frätande i ögonen.	Kan ge allvarliga frätskador och blindhet.
INANDNING	Frätande i andningsvägarna.	Kan ge allvarliga frätskador.
FÖRTÄRING	Frätande i munnen och mag-tarmkanalen.	Kan ge allvarliga frätskador, risk för perforation.

AKUT TOXICITET

TOXIKOLOGISKA DATA FÖR PRODUKTEN SOM SÅDAN

Inga data för produkten som sådan.

TOXIKOLOGISKA DATA FÖR INGÅENDE KOMPONENTER

Natriumhydroxid

Förgiftning vid förtäring: kanin LD50 >500 mg/kg.

1 mg/30s är mycket irriterande i ögat på kanin (mod. Draize)

500 mg/24h är mycket irriterande på kaninhud (mod. Draize).

IRRITATION

Frätande, se nedan.

FRÄTANDE EFFEKT

Frätande på huden i ögonen och på slemhinnor i mag-tarmkanalen.

SENSIBILISERING

Ingen sensibiliserande effekt känd.

SÄKERHETS DATABLAD

Snappy Teak Nu nr 1

Utfärdat: 2012-02-02

Versionsnummer: 4

Omarbetad: 2014-05-10

Sida: 5

TOXICITET VID UPPREPAD DOSERING

Ingen toxicitet vid upprepad 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.

EKOTOXICITET FÖR PRODUKTEN SOM SÅDAN

Inga data för produkten som sådan.

EKOTOXICITET FÖR INGÅENDE KOMPONENTER

Natriumhydroxid

LC₅₀ Fisk 96h: 45 mg/l Art: Oncorhynchus mykiss (skadligt)

EC₅₀ Daphnia 48h: 30 mg/l (skadligt)

Ackumulerbarhet: Log P_{ow}: <0 (bioackumuleras ej)

Natriumhydroxid kan ge akuta effekter till följd av höjt pH och frätskador, t ex skadas alger vid pH >8,5.

PERSISTENS OCH NEDBRYTBARHET

Förväntas vara lättnedbrytbar.

BIOACKUMULERINGSFÖRMÅGA

Bioackumuleras ej.

RÖRLIGHET I JORD OCH VATTEN

Löslig i vatten.

RESULTAT AV PBT- OCH vPvB-BEDÖMNINGEN

Inga tillgängliga data.

ANDRA SKADLIGA EFFEKTER

Kan lokalt ge akuta effekter i vattenmiljön på grund av produktens höga pH.

SAMMANFATTNING

Produkten är löslig i vatten. Klassificeras ej som miljöfarlig produkt. Kan dock lokalt ge akuta effekter i vattenmiljön på grund av produktens höga pH. Släpp ej ut i avlopp eller vattendrag.

13. AVFALLSHANTERING

AVFALL FRÅN ÖVERSKOTT/OANVÄNDA PRODUKTER

Enligt SFS 2011:927 är oanvänd produkt farligt avfall. Skall neutraliseras eller brännas i lämplig förbränningsanläggning som har tillstånd från ansvarig myndighet.

Förslag på EWC-koder:

06 02 04: Natrium- och kaliumhydroxid.

20 01 15: Basiskt avfall.

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. Mindre mängder kan neutraliseras med t ex ättiksyra och spolas till avlopp tillsammans med mycket vatten.

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. Ren och torr förpackning kan lämnas till förpackningsinsamling/återvinning.

SÄKERHETS DATABLAD

Snappy Teak Nu nr 1

Utfärdat: 2012-02-02

Versionsnummer: 4

Omarbetad: 2014-05-10

Sida: 6

14. TRANSPORTINFORMATION

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



ADR/RID (väg och järnväg)

UN-nummer:	UN 1824
Godsbenämning:	NATRIUMHYDROXIDLÖSNING
Klass:	8
Förpackningsgrupp:	III
ADR/RID farokod:	C5
Tunnelrestriktionskod:	E
Etikett:	8
Begränsad mängd (LQ)	5 L

IMO (sjö)

Proper shipping name:	SODIUM HYDROXIDE SOLUTION
UN-number:	UN 1824
Class:	8
Package group:	III
Flash point:	-
EmS:	F-A, S-B
Marine Pollutant:	No

ICAO (flyg)

Proper shipping name:	SODIUM HYDROXIDE SOLUTION
UN-number:	UN 1824
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 höga pH.

SÄRSKILDA FÖRSIKTIGHETSÅTGÄRDER

OBS! Inga farliga reaktioner vid samemballering med produkten Snappy Teak Nu nr 2. 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.

Produkten är inte tillståndspliktig till lokal Länsstyrelse undantag finns för natriumhydroxid.

KEMIKALIESÄKERHETSBEDÖMNING

SÄKERHETS DATABLAD

Snappy Teak Nu nr 1

Utfärdat: 2012-02-02

Versionsnummer: 4

Omarbetad: 2014-05-10

Sida: 7

Kemikaliesäkerhetsbedömning (KSB) finns upprättad för produkten.

16. ANNAN INFORMATION

KLASSIFICERING ENLIGT KIFS 2005:7

Symboler



Frätande

R-fraser

R34 - Frätande.

S-fraser

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

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.

S30 - Håll aldrig vatten på eller i produkten.

S45 - Vid olycksfall, illamående eller annan påverkan, kontakta omedelbart läkare. Visa om möjligt etiketten.

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

Ytterligare information (etikett)

Innehåller: Natriumhydroxid (3,5 %).

Förpackningen ska förses med kännbar varningsmärkning (taktilmärkning) enligt förordning 2008:245 och KIFS 2008:2 om produkten säljs till allmänheten.

R-FRASER ANGIVNA UNDER AVSNITT 3 I KLARTEXT

H314 - Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

H-FRASER ANGIVNA UNDER PUNKT 3 I KLARTEXT

R35 - Starkt frätande.

FÖRKLARING TILL FÖRKORTNINGAR

-

HÄNVISNING TILL LITTERATUR OCH DATAKÄLLOR

Se kemikaliesäkerhetsbedömning (KSB) för källor.

ÄNDRINGAR VID REVISION/OMARBETNING

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

Version 2 (2012-10-03): Korrigering av förpackningsgrupp och begränsad mängd i avsnitt 14. Tillägg av undantag enligt ADR MP19.

Version 3 (2013-04-25): Uppdatering i enlighet med ny receptur. Ändrad märkning för KIFS.

Version 4 (2014-05-10): Borttagning av felaktig fras i avsnitt 16.

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.