

PUNKT 1: IDENTIFIKATION AF STOFFET/BLANDINGEN OG AF SELSKABET/VIRKSOMHEDEN**1.1 Produktidentifikator****Produktnavn:** Naga Board Cleaner**Varenummer:** 23954 + 23955**1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blanding samt anvendelser, der frarådes****Anvendelse:** Rengøringsmiddel til glas- og whiteboard-tavle**Anvendelse der frarådes:** Bruges kun til ovenstående.**1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet****Producent/Importør:** Naga A/S
Egeskovvej 3A
DK - 8700 Horsens
T: (+45) 7634 7500
www.naga-dk.com**Kontaktperson:** naga@naga-dk.com**1.4 Nødtelefon:** 24-timers-nødtelefon: Bispebjerg Hospitals giftlinje 82 12 12 12.**PUNKT 2: FAREIDENTIFIKATION****2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen EC 67/548 eller EC 1999/45 [DPD]**

Produktet skal ikke klassificeres.

Klassificering af stoffet eller blandingen forordning 1272/2008 [CLP]
Produktet skal ikke klassificeres.**2.2 Mærkningselementer**

Produktet er ikke klassificeret.

Anden mærkning:

-

2.3 Andre farer

-

PUNKT 3: SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER**3.1/2 Stoffer**

CAS / EC-nr.	Navn	Indhold %	Klassificering
1569-01-3 /	2-Propanol, 1-propoxy-	6 %	R10, Xi; R36

216-372-4			Flam. Liq. 3, H226 Eye Irrit. 2, H319
107-21-1 / 203-473-3	Glycol	2 %	Xn; R22 Acute Tox. 4, H302

3.3 Andre oplysninger:

Hele teksten for alle R/H- og faresætninger er vist i punkt 16.

PUNKT 4: FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

- Generelt:** Forventes ikke at udgøre sundhedsfare, ved normal brug.
- Indånding:** Sørg for frisk luft.
- Hudkontakt:** Produktet irriterer ikke huden. Vask med mild sæbe og vand, af forsigtighedshensyn.
- Øjenkontakt:** Ved øjenkontakt, skyl forsigtig i flere minutter. Fjern evt. kontaktlinser og spil øjet godt op. Ved fortsat irritation: Søg læge og medbring sikkerhedsdatabladet.
- Indtagelse:** Skyl straks munden og drik 1-2 glas vand. Søg lægehjælp ved fortsat ubehag.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Se punkt 11 for yderligere information om sundhedsfare og symptomer.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Behandle symptomatisk.

PUNKT 5: BRANDBEKÆMPELSE

5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler: Produktet kan ikke brænde, vælg slukningsmidler efter omgivelserne.

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Ingen information til rådighed.

5.3 Anvisninger for

brandmandskab:

Ved brandslukning skal luftforsynet åndedrætsværn anvendes.

PUNKT 6: FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Brug personligt værneudstyr som angivet i pkt. 8. Sørg for tilstrækkelig ventilation. Fjern alle antændelseskilder. Evakuer området.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:

Undgå udledning til kloakker og vandløb.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Inddæm og opsug spild med sand, jord eller andet ubrændbart materiale. Vær opmærksom på om affald herefter er at betragte som farlig affald.

6.4 Henvisning til andre punkter:

Vedrørende personlige værnemidler, se punkt 8.
Vedrørende bortskaffelse, se punkt 13.

PUNKT 7: HÅNDTERING OG OPBEVARING**7.1 Forholdsregler for sikker håndtering**

Vask hænder og andre udsatte områder med mild sæbe og vand før indtagelse af mad og drikke eller rygning, samt når de forlader arbejdspladsen. Fjern forurenede tøj og værnemidler før adgang til arealer med spising. Sørg for passende udsugning. bruges kun i godt ventileret område.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevares i et tørt og køligt rum, godt ventileret, væk fra varme, gnister og åben ild. Opbevares i godt tillukket emballage.

7.3 Særlige anvendelser:

Bruges kun som oplyst af producenten.

PUNKT 8: EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER**8.1 Kontrolparametre
Grænseværdier:**

Navn	Grænseværdi	Anm.:	Referencer:
Glycol Cas: 107-21-1	10 ppm 26 mg/m ³	EH	AT 1996
2-Propanol, 1-propoxy- Cas: 1569-01-3	Tentasis 100 ppm	-	AT

DNEL / PNEC

Ingen data tilgængelig.

8.2 Eksponeringskontrol**Tekniske foranstaltninger:**

Undgå overskridelse af ovenstående grænseværdi. Sørg for tilstrækkelig ventilation.

Generel information:

Rygning, indtagelse af mad eller væske, samt opbevaring af tobak, mad og drikkevarer er ikke tilladt i arbejdslokalet. Vask hænder og andre udsatte områder med mild sæbe og vand før indtagelse af mad og drikke eller rygning, samt når de forlader arbejdspladsen.

Personlige værnemidler:

Personlige værnemidler skal vælges i overensstemmelse med gældende CE standarder og i samarbejde med leverandøren af personlige værnemidler.

Åndedrætsværn:

Brug passende åndedrætsværn ved behov.

Handsker:	Brug passende handsker ved behov.
Øjenværn:	Brug passende sikkerhedsbriller ved risiko for kontakt.
Hudværn:	Normale arbejdsklæder.

PUNKT 9: FYSISK-KEMISKE EGENSKABER

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Konsistens: Flydende	Lugt: Ingen lugt	Farve: farveløs	PH: -	Viskositet: -
Flammepunkt: -	Kogepunkt: -	Damptryk: -	Massefylde: -	Smeltepunkt: 100°C
Antændelighed: -	Selvantændelighed: Ikke selvantændelig	Eksplisionsgrænser: -	Opløselighed i vand: Opløselig	

9.2 Andre oplysninger:

PUNKT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet:	Stabil under anbefalet opbevaring og håndtering. (Se punkt 7)
10.2. Kemisk stabilitet:	Stabil under normale betingelser.
10.3 Risiko for farlige reaktioner:	Ingen under normale betingelser.
10.4 Forhold der skal undgås:	Stærk varme og andre antændelseskilder.
10.5 Materialer der skal undgås:	Ingen information til rådighed.
10.6 Farlige nedbrydningsprodukter:	I tilfælde af brand kan giftige gasser udløses: Carbon oxider.

PUNKT 11: TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut toksicitet:	Glycol: Oral - LD50 - Rat: 4000 mg/kg
Hudætsning/-irritation:	Produktet er ikke irriterende.
Alvorlig øjenskade/øjenirritation:	Produktet er ikke irriterende.
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering:	Produktet er ikke sensibiliserende.
Mutagenicitet:	Ingen information til rådighed.

Kræftfremkaldende egenskaber:	Ingen information til rådighed.
Reproduktionstoksicitet:	Ingen information til rådighed.
Gentagne STOT-eksponeringer:	Ingen information til rådighed.
Aspirationsfare:	Ingen information til rådighed.
Andre oplysninger:	-

PUNKT 12: MILJØOPLYSNINGER

12.1. Toksicitet:	Glycol - Algae - EC50: 6500 - 13000 mg/L / 96 H Glycol - Fish - LC50: 14 - 18 mg/L / 96 h Glycol - Daphnia - EC50: 46300 mg/L / 48 h
12.2. Persistens og nedbrydelighed:	
Nedbrydelighed	Ingen data
12.3 Bioakkumulerings-potentiale:	Ingen data
12.4 Mobilitet i jord:	Ingen data
12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering:	Ingen data
12.6 Andre negative virkninger:	Ingen data

PUNKT 13: FORHOLD VEDRØRENDE BORTSKAFFELSE

13.1 Metoder til affaldsbehandling:	Undgå udledning til miljøet. Spild og rester bortskaffes i overensstemmelse med lokale og nationale affaldsregulativer.
Rester af affald – Emballage:	Ingen specielle krav.

PUNKT 14: TRANSPORTOPLYSNINGER

Ikke farligt gods.

	ADR/RID	IMDG/IMO
14.1 UN-nummer	-	-
14.2 UN-forsendelsesbetegnelse	-	-
14.3 Transportfareklasse	-	-

14.4 Emballagegruppe	-	-
14.5 Miljøfarer - MP	-	-
Andre oplysninger	-	-

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren:

-

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

-

PUNKT 15: OPLYSNINGER OM REGULERING

15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø:

Yderligere information:

-

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering:

Ikke udarbejdet.

PUNKT 16: ANDRE OPLYSNINGER

Fulde ordlyd af R/H-sætninger:

R10 - Brandfarlig

R22 - Farlig ved indtagelse

R36 - Irriterer øjnene

H226 - Brandfarlig væske og damp.

H302 - Farlig ved indtagelse.

H319 - Forårsager alvorlig øjenirritation.

Reguleret efter nationale og internationale regler:

Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1075 af 24. november 2011 om klassificering, emballering, mærkning, salg og opbevaring af kemiske stoffer og produkter. Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 292 af 26. april 2001 om arbejde med stoffer og materialer (kemiske agenser), med ændringer. Beskæftigelsesministeriets bekendtgørelse nr. 559 af 4. juli 2002 om særlige pligter for fremstillere, leverandører og importører mv. af stoffer og materialer efter lov om arbejdsmiljø med ændringer. Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 507 af 17. maj 2011, med ændringer. At-Vejledning C.0.1 August 2007: Grænseværdier for stoffer og materialer. Klassificering af stoffet eller blandingen EC 67/548 eller EC 1999/45. Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 908 af 27. september 2005 om foranstaltninger til forebyggelse af kræft- og kræftfarlige sygdomme ved arbejde med stoffer og materialer, med ændringer. Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 239 af 6. april 2005 om unges arbejde, med ændringer. Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1309 af 18. december 2012 om affald. Forsvarsministeriets bekendtgørelse nr. 17 af 4. januar 2010 om brandfarlige væsker. Bekendtgørelse nr. 48 af 13/01/2010 om affald.

Andre oplysninger:

Sikkerhedsdatabladet er udarbejdet på baggrund af nuværende information/regler. Brug ikke produktet sammen med andre produkter, og kun til nævnte anvendelse.

Udarbejdet af:

SRS

www.sds-sikkerhedsdatablade.dk