



PUNKT 1: IDENTIFIKATION AF STOFFET/BLANDINGEN OG AF SELSKABET/VIRKSOMHEDEN

1.1 Produktidentifikator

Produktnavn: SK TRUCK & MARINE

1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Anvendelse: Rengøringsmiddel

Anvendelser der frarådes: Bruges til ovenstående.

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandør: Scankemi Danmark
Vestervej 48
9240 Nibe
Tlf.: 98 34 22 22
Fax: 98 34 22 20
www.scankemi.dk

1.4 Nødtelefon: 24-timers-nødtelefon: Bispebjerg Hospitals giftlinje 82 12 12 12.

PUNKT 2: FAREIDENTIFIKATION

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen nr. 1272/2008.

Skin Corr. 1B; H314.

2.2 Mærkningselementer 1272/2008.

Faresymbol



Signalord:

Fare

Indeholder: Natriumhydroxid.

H-sætninger:

H314 Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.

P-sætninger:

Forebyggelse:

P280 Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjebeskyttelse/ansigtsbeskyttelse.

Sikkerhedsdatablad

SK TRUCK & MARINE

Version 1.0

Udarbejdet: 19-09-2016



Reaktion:

P301 + P330 + P331 I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Skyl munden. Fremkald IKKE opkastning.

P303 + P361 + P353 VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Alt tilsmudset tøj tages straks af. Skyl/brus huden med vand.

P305 + P351 + P338 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.

P310 Ring omgående til en GIFTINFORMATION eller læge.

Opbevaring:

-

Bortskaffelse:

P501 Indholdet/holderen bortskaffes til autoriseret genbrugsstation.

Anden mærkning:

5-15 % nonioniske overfladeaktive stoffer, <5 % amfotere overfladeaktive stoffer.

2.3 Andre farer

Dette produkt opfylder ikke, og indeholder ingen stoffer i henhold til PBT-/vPvB kriterierne i REACH, bilag XIII.

PUNKT 3: SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER

3.1/2 Stoffer/Blandinger

CAS/EC-nr.	REACH-nr.	Navn	Indhold %	Klassificering
1310-73-2 / 215-185-5	01-2119457892-27	Natriumhydroxid	1-5	Skin Corr. 1A; H314.
160875-66-1 / 605-233-7	-	Fedtalkohol, ethoxylet	1-5	Acute Tox. 4; H302, Eye Dam. 1; H318.
166736-08-9 / 605-450-7	-	Fedtalkohol, alkoxyleret	<2	Acute Tox. 4; H302, Eye Dam. 1; H318.
147170-44-3 / 931-333-8	01-2119489410-39	Kokosamidopropylbetain	<1	Eye Dam. 1; H318.

3.3 Andre oplysninger:

Hele teksten for alle H-faresætninger er vist i punkt 16. For mulige grænseværdier, se punkt 8.

PUNKT 4: FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger:

Generelt:

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



Indånding:	Frisk luft og hvile, kontakt læge.
Hudkontakt:	Vask straks med masser af vand. Fjern forurenede beklædning. Ved fortsat irritation eller symptomer, kontakt læge.
Øjenkontakt:	Fjern evt. kontaktlinser. Skyl straks øjnene i flere minutter med rigelige mængder lunkent vand. Sørg for at skylle under øvre og nedre øjenlåg. Kontakt læge.
Indtagelse:	Skyl først munden grundigt med vand og spyt derefter ud. Drik derefter mindst en halv liter vand og kontakt læge. Fremkald ikke opkast.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Ætsende sår kan opstå.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Behandle symptomatisk. Ved kontakt med læger, sørg for at have dette sikkerhedsdatablad ved hånden.

PUNKT 5: BRANDBEKÆMPELSE

5.1 Slukningsmidler

Egnet slukningsmidler: Alle normale slukningsmidler kan anvendes.

Uegnede slukningsmidler: Brug ikke vand.

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Ved brand kan der dannes ætsende dampe.
Slukningsvand kan være ætsende. Produktet er ikke brandfarligt.

5.3 Anvisninger for brandmandskab:

Ved brandslukning skal luftforsynet åndedrætsværn anvendes, samt fuld beskyttelsesdragt.

PUNKT 6: FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Brug personligt værneudstyr som angivet i pkt. 8. Undgå kontakt med hud, øjne og arbejdstøj. Sørg for tilstrækkelig ventilation. Undgå indånding af dampe. Spild gør overflader glatte, pas på.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:

Må ikke komme i kloakanlæg/overfladevand/grundvand. Ved større udslip til miljøet, kontakt relevante myndigheder.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Inddæm og opsug spild med sand, jord eller andet ikke-brændbart materiale. Opbevares i passende beholder til bortskaffelse. Sørg for grundig slutrengøring. Rester bortskaffes som farligt affald, se punkt 13.

6.4 Henvisning til andre punkter:

Se punkt 8 og 13.

PUNKT 7: HÅNDTERING OG OPBEVARING



7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Undgå unødvendig eksponering. Se punkt 8 for personlige værnemidler. Undgå kontakt med hud og øjne. Der må ikke spises, ryges eller drikkes hvor dette produkt håndteres. Undgå spild. Ved spild, se punkt 6 for rengøring. Sørg for nødbruser og øjenskyllestation hvor produktet håndteres.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevares tørt og frostfrit, ved temperaturer under 30°C. Opbevares kun i originalemballage. Opbevares i vel-ventileret rum.

7.3 Særlige anvendelser:

Bruges kun som oplyst punkt 1.2.

PUNKT 8: EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

8.1 Kontrolparametre

Grænseværdier:

CAS-nr.	Navn	Grænseværdi	Anm.:	Referencer:
1310-73-2	Natriumhydroxid	2 mg/m ³	L	AT – 2011

L: Markerer, at grænseværdien er en loftværdi, som ikke på noget tidspunkt må overskrides.

DNEL / PNEC: -

8.2 Eksponeringskontrol

Tekniske foranstaltninger: Bruges på godt ventilerede steder. Luftbårne koncentrationer skal holdes lavest muligt og under ovenstående grænseværdier.

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 arbejdet. Sørg for adgang til øjenskyllestation og nødbruser. Undgå direkte kontakt med produktet. Undgå indånding af dampe.

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

Åndedrætsværn: Ved overskridelse af grænseværdi skal der bruges åndedrætsværn med filter B.

Handsker: Brug handsker. Handskerne skal være resistente over for produktet og bero på en samlet vurdering med hensyn til bl.a. eksponeringen over for andre produkter. Vælg handsker i samråd med handskeleverandøren. Mulighed: Bytl/viton eller fluorgummi handsker.

Øjenværn: Brug tætsiddende sikkerhedsbriller eller visir. EN 166

Hudværn: Ugennemtrængeligt arbejdstøj.



Begrænsning af eksponering til miljøet:

Må ikke komme i kloakanlæg/overfladevand/grundvand.

PUNKT 9: FYSISK-KEMISKE EGENSKABER

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Konsistens: Flydende	Farve: Lysegul	Lugt: -	PH: 13-14	Viskositet: -
Flammepunkt: -	Kogepunkt: -	Damptryk 20°C: -	Massefylde g/cm³: 1,05	Smeltepunkt: -
Antændelighed: -	Selvantændelighed: -	Eksplodingsgrænser: -	Opløselighed i vand: -	

9.2 Andre oplysninger:

-

PUNKT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet: Forekommer ingen farlig reaktivitet under normal forhold.

10.2 Kemisk stabilitet: Stabil under normale betingelser. Se punkt 7.

10.3 Risiko for farlige reaktioner:
Ingen kendte.

10.4 Forhold der skal undgås:
Frost og varme.

10.5 Materialer der skal undgås:
Syrer.

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter:
Ingen under normale forhold.

PUNKT 11: TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut toksicitet:	Natriumhydroxid:				
	Oral:	LD50:	Kanin:	24 t.:	>125 mg/kg
	Oral:	LD50:	Rotte:	24 t.:	>500 mg/kg

Hudætsning/-irritation: Forårsager svære ætsninger af huden.

Alvorlig øjenskade/øjenirritation:
Forårsager svære øjenskader.

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering:
Ikke klassificeret.

Mutagenicitet: Ikke klassificeret.

**Kræftfremkaldende egenskaber:**

Ikke klassificeret.

Reproduktionstoksicitet:

Ikke klassificeret.

Enkel STOT-eksponering:

Ikke klassificeret.

Gentagne STOT-eksponeringer:

Ikke klassificeret.

Aspirationsfare:

Ikke klassificeret.

Andre oplysninger:

Klassificeret ætsende på huden grundet produktets høje PH-værdi.

PUNKT 12: MILJØOPLYSNINGER**12.1 Toksicitet:**

Natriumhydroxid:

Daphnia:	LC50:	Vandlopper:	48 t.:	30 mg/l
Daphnia:	EC50:	Vandlopper:	48 t.:	100 mg/l
Fisk:	LC50:	-	96 t.:	125 mg/l
Fisk:	LC50:	-	48 t.:	99 mg/l
Alger:	IC50:	-	72 t.:	10 mg/l

Ingen kendte eller forventet tilfælde af miljø skader ved normalt brug.

12.2 Persistens og nedbrydelighed:

Tensiderne i dette produkt er biologiske nedbrydbare i henhold til forordning 648/2004.

12.3 Bioakkumulerings-potentiale:

Ingen information.

12.4 Mobilitet i jord:

Ingen information.

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering:

Dette produkt opfylder ikke, og indeholder ingen stoffer i henhold til PBT-/vPvB kriterierne i REACH, bilag XIII.

12.6 Andre negative virkninger:

Produktet er alkalisk og kan forhøje PH-værdien ved udslip.

PUNKT 13: FORHOLD VEDRØRENDE BORTSKAFFELSE**13.1 Metoder til affaldsbehandling:**

Spild og rester bortskaffes i overensstemmelse med kommunens affaldsregulativer. Produktet er farligt affald, med mindre det er fuldstændig neutraliseret. Vær opmærksom på at det er slutbrugerens ansvar at tildele korrekt affaldskode.
Mulighed:

EAK-kode:

20 01 15

Rester af affald – Emballage:

Bortskaffes som produktet. Hvis fuldstændig rengjort, efter emballagetype.


PUNKT 14: TRANSPORTOPLYSNINGER

Farligt gods.

	ADR/RID	IMDG/IMO
14.1 UN-nummer	1824	1824
14.2 UN-forsendelsesbetegnelse	NATRIUMHYDROXIDOPLØSNING	SODIUM HYDROXIDE SOLUTION
14.3 Transportfareklasse	8	8
14.4 Emballagegruppe	II	II
14.5 Miljøfarer - MP EMS:	Nej F-A, S-B	No F-A, S-B
Andre oplysninger	LQ: 1 L. Tunnel: E	LQ: 1 L. Tunnel: E

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:

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- At-bekendtgørelse 1134-2011: Grænseværdier for stoffer og materialer. Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 908 af 27. september 2005 om foranstaltninger til forebyggelse af kræftsygdom 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.

Yderligere information: Unge under 18 år må som hovedregel ikke arbejde med dette produkt.

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering:

Kemikaliesikkerhedsvurdering er ikke udført for produktet.



PUNKT 16: ANDRE OPLYSNINGER

Fulde ordlyd af H-sætninger i punkt 3:

H302 Farlig ved indtagelse.

H314 Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader.

H318 Forårsager alvorlig øjenskade.

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
