



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

1.1 Produktidentifikator

Produktnavn: SK EXTRA

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

Anvendelse: Alkalisk affedtningsmiddel.

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 <2 %.

H-sætninger:

H314 Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.

P-sætninger:

Forebyggelse:

P280 Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjensbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse.

Sikkerhedsdatablad

SK EXTRA

Version 1.0

Udarbejdet: 13-10-2017



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 % nonioniske overfladeaktive stoffer, kationiske 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	<2	Skin Corr. 1A; H314.
166736-08-9 / 605-450-7	-	Fedtalkohol, alkoxyleret	1-5	Acute Tox. 4; H302, Eye Dam. 1; H318.
863679-20-3 / -	-	Kvaternære C12-14 alkyl dimethylaminethoxylat methylchlorid.	<2	Acute Tox. 4; H302, Skin Irrit. 2; H315, Eye Dam. 1; H318.
- / -	01-0000016977-53	Alanin, N,N bis(carboxymethyl),-trinatriumsalt	1-5	Met. Corr. 1; H290.
147170-44-3 / 931-333-8	-	Kokosamidopropylbetain	1-5	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 mindste tvivl eller fortsatte symptomer, søg læge. Giv aldrig en bevidstløs person noget gennem munden.
- Indånding:** Skyld næse og mund med rent vand. Sørg for at personen hviler sig i frisk luft, ved fortsat ubehag, søg læge.
- Hudkontakt:** Vask straks med masser af vand. Fjern forurenede beklædning. Kontakt læge.
- Øjenkontakt:** Fjern evt. kontaktlinser hvis muligt. Skyl straks øjnene i 15-20 minutter med rigelige mængder lunkent vand. Sørg for at skylle under øvre og nedre øjenlåg. Søg straks læge.
- Indtagelse:** Drik et par glas vand eller mælk. Fremkald ikke opkastning. Kontakt læge.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Indtagelse kan forårsage smerte i mund og svælg, samt kvalme, opkast, diarré og mavesmerter. Åndedrætsproblemer. Risiko for permanente øjenskader. Irritation af huden (dermatitis). Kan ved langvarig eller gentagen hudkontakt forårsage tør hud eller revnet hud.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Behandle symptomatisk.

PUNKT 5: BRANDBEKÆMPELSE

5.1 Slukningsmidler

Egnet slukningsmidler: Brug slukningsmidler i henhold til omgivelserne.

Uegnede slukningsmidler: Tyk kraftig vandstråle.

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Ved brand kan der dannes skadelige gasser. Produktet brænder ikke.

5.3 Anvisninger for brandmandskab:

Ved brandslukning skal luftforsynet åndedrætsværn anvendes, samt fuld beskyttelsesdragt. Nedkøl eksponerede beholdere med vand. Fjern ubeskyttet personale.

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 og øjne. 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

Mindre spild: Tør op med klud eller lignende, bortskaf derefter kluden.
Større spild: Inddæm og opsug spild med sand, jord eller andet ikke-brændbart materiale. Opbevares i passende lukket beholder til bortskaffelse. 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

Se punkt 8 for personlige værnemidler. Undgå spild samt kontakt med hud og øjne. Opbevares i godt tillukket originalbeholder. Opbevares utilgængeligt for børn samt fødevarer. Ved arbejde med produktet må der ikke spises, drikkes eller ryges. Sørg for nødbruiser og øjenskyllestation hvor produktet håndteres. Brug kun på steder med god ventilation.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevares på et tørt, frostfrit og vel-ventileret sted. Beskyt mod direkte sollys, ekstreme temperaturændringer og høj varme.
Udsættelse for høj varme, ca. 40°C, forkorter produktets levetid og egenskaber, hvilket gør at produktets holdbarhed ikke kan garanteres. Frost, direkte sollys og ekstreme temperaturændringer kan påvirke produktets udseende og konsistens.

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 nødbruiser. Undgå alt direkte kontakt med produktet.

Sikkerhedsdatablad

SK EXTRA

Version 1.0

Udarbejdet: 13-10-2017



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 bla. 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:	Uigennemtrængeligt 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: Rød	Lugt: Behagelig	PH: 13,2	Viskositet: -
Flammepunkt: -	Kogepunkt: -	Damptryk 20°C: -	Massefylde g/cm³: 1,04	Smeltepunkt: -
Antændelighed: -	Selvantændelighed: -	Eksplodingsgrænser: -	Opløselighed i vand: Opløseligt	

9.2 Andre oplysninger:

-

PUNKT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet:	Forekommer ingen farlig reaktivitet under normal forhold.
10.2 Kemisk stabilitet:	Stabil ved anbefalet brug og opbevaring.
10.3 Risiko for farlige reaktioner:	Ingen kendte.
10.4 Forhold der skal undgås:	Frost og varme.
10.5 Materialer der skal undgås:	Ingen kendte.
10.6 Farlige nedbrydningsprodukter:	Ingen under normale forhold.

PUNKT 11: TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

Sikkerhedsdatablad

SK EXTRA

Version 1.0

Udarbejdet: 13-10-2017



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: Kontakt med øjnene kan forårsage permanente skader.
Produktet kan ætse huden og forårsage smerte og revner.
Kan affedte huden.

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

Produktet er ikke klassificeret miljøskadelig, dog kan det ikke udelukkes at store udslip, eller gentagne mindre udslip, kan have en skadelig virkning på miljøet.

12.2 Persistens og nedbrydelighed:
Overfladeaktive stoffer i dette produkt er biologiske nedbrydbare i henhold til forordning 648/2004.

12.3 Bioakkumulerings-potentiale:
Forventes ingen potentiale.

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

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 EMS:	Nej -	No -
Andre oplysninger	LQ: - Tunnel: -	LQ: - Tunnel: -

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 kræft risikoen 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. Se bekendtgørelse for mulige undtagelser.

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering:

Kemikaliesikkerhedsvurdering er ikke udført for produktet.

PUNKT 16: ANDRE OPLYSNINGER

Fulde ordlyd af H-sætninger i punkt 3:

H290 Kan ætse metaller.

H302 Farlig ved indtagelse.

H314 Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader.

H315 Forårsager hudirritation.

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