



PUNKT 0: Interne forhold

Sted for anvendelse:

Anvendelses for produktet:

Oplysninger om intern kontaktperson:

Intern beskrivelse af produktet:

Placering:

Internt reference nummer:

Krav om udarbejdelse af egen etiket:

Arbejdspladsbrugsanvisningen er udarbejdet:

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

1.1 Produktidentifikator

Produktnavn: NK 89

Varenummer: -

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

Anvendelse: Farve, lak og graffiti fjerner.

Anvendelser der frarådes: Bruges kun 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 CLP nr. 1272/2008.

Skin Irrit. 2; H315, Eye Irrit. 2; H319, Acute Tox. 4; H332.

2.2 Mærkningselementer CLP nr. 1272/2008.

Faresymbol



Signalord:

Fare

Indeholder: Benzylalkohol.

H-sætninger:

H315 Forårsager hudirritation.

H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

H332 Farlig ved indånding.

P-sætninger:

Forebyggelse:

P261 Undgå indånding af tåge/damp

P264 Vask huden grundigt efter brug.

P280 Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjensbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse.

Reaktion:

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

P312 Ring til GIFTINLINJEN/læge i tilfælde af ubehag.

P337 + P313 Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.

Opbevaring:

-

Bortskaffelse:

-

Anden mærkning:

-

2.3 Andre farer.

Produktet indeholder ingen PBT eller vPvB stoffer.



PUNKT 3: SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSTOFFER

3.1 Stoffer:

-

3.2 Blandinger:

CAS/EC-nr.	REACH-nr.	Navn	Indhold %	Klassificering
100-51-6 / 202-859-9	01-2119492630- 38	Benzylalkohol	>70	Acute Tox. 4; H302, Acute Tox. 4; H332.
64-18-6 / 200-579-1	01-2119491174- 37	Myresyre	5<10	Skin Corr. 1A; H314.*

*Myresyre har specific koncentrationsgrænse:

Eye Irrit. 2; H319: $2 \% \leq C < 10 \%$

Skin Corr. 1A; H314: $C \geq 90 \%$

Skin Corr. 1B; H314: $10 \% \leq C < 90 \%$

Skin Irrit. 2; H315: $2 \% \leq C < 10 \%$

Hele teksten for alle H-faresætninger er vist i punkt 16. Mulige grænseværdier forefindes i punkt 8.

PUNKT 4: FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger:

Interne førstehjælpsudøvere:

Generelt:

Ved uheld eller tvivl, kontakt læge eller skadestue - medbring etiketten eller dette sikkerhedsdatablad.

Indånding:

Flyt tilskadekomne væk fra fareområdet. Vær opmærksom på egen sikkerhed. Søg læge ved fortsat ubehag.

Hudkontakt:

Fjern straks alt forurenede tøj og fodtøj medmindre det sidder fast på huden. Vask straks med vand og sæbe.

Placering af nødbruzer:

Øjenkontakt:

Skyl øjet med rindende vand i 15 minutter. Søg læge.

Placering af øjenskyller:



Indtagelse: Skyl munden med vand. Søg læge.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede:

Hudkontakt: Irritation og rødme på kontaktstedet kan forekomme.

Øjenkontakt: Irritation og rødme kan forekomme. Øjnene kan løbe meget i vand.

Indtagelse: Der kan dannes sår og rød ved munden og i halsen.

Indånding: Der forekomme irritation i halsen med en følelse af trykken i brystet. Eksponering kan forårsage hoste og hvæsen.

Forsinkede/umiddelbare virkninger: Øjeblikkelige effekter kan forventes efter kortvarig eksponering.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig:

Behandle symptomatisk.

Sørg for adgang til øjenskyllestation på arbejdspladsen.

PUNKT 5: BRANDBEKÆMPELSE

5.1 Slukningsmidler

Egnet slukningsmidler: Brug et slukningsmiddel, der er egnet til den omgivende brand.

Uegnede slukningsmidler: Ingen kendte.

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen:

Ved brand dannes der giftige nedbrydningsprodukter, indånd ikke.

Placering af slukningsmidler:

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 punkt 8. Undgå kontakt med hud og øjne. Sørg for god ventilation. Vend beholdere med lækager så lækagesiden vender opad, for at forhindre at der slipper væske ud.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:

Må ikke udledes i afløb eller vandløb.

Telefonnummer til lokale miljømyndigheder:

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning:

Absorberes i tør jord eller tørt sand. Overflyttes til en lukket mærket beholder til bortskaffelse i henhold til punkt 13.

Placering af hjælpemidler til spildopsamling:

**6.4 Henvisning til andre punkter:**

Se punkt 8 for personlige værnemidler.

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

Se punkt 8 for personlige værnemidler. Undgå direkte kontakt med produktet. Sørg for tilstrækkelig udluftning af området. Undgå at der dannes eller spredes tåger i luften. Undgå indånding af damp/tåge.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed:

Opbevares på et køligt og godt ventileret sted. Beholderen skal holdes tæt lukket.

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:
64-18-6	Myresyre	5 ppm 9 mg/m ³	E	BEK nr. 655 af 31/05/201

E betyder, at stoffet har en EF-grænseværdi.

DNEL / PNEC:

-

8.2 Eksponeringskontrol**Tekniske foranstaltninger:**

Luftbårne koncentrationer skal holdes lavest muligt og under gældende grænseværdier. Brug evt. punktudsugning såfremt almindelig luftgennemstrømning i arbejdslokalet ikke er tilstrækkeligt.

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. Undgå kontakt med hud og øjne. Fjern straks alt forurenede tøj. Sørg for synlig skiltning og adgang til øjenskyller. Undgå indånding af damp/tåge.

Personlige værnemidler:

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



**Placering af værneudstyr:**

Åndedrætsværn: I henhold til malkodebekendtgørelsen skal der anvendes luftforsynet åndedrætsværn.

Handsker: Brug handsker. Gennembrudstiden af handskematerialet >4 timer. Mulighed: Nitril/PVC handsker. EN 374.

Øjenværn: Brug tætsiddende sikkerhedsbriller EN 166.

Hudværn: Dækkende uigennemtrængelige arbejdsklæder.

Begrænsning af eksponering til miljøet:
Må ikke udledes i afløb eller vandløb.

PUNKT 9: FYSISK-KEMISKE EGENSKABER**9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber:**

Konsistens: Flydende	Farve: Klar	Lugt: Karakteristisk	PH 20°C: -	Viskositet: -
Flammepunkt: >65°C	Kogepunkt: >100°C	Damptryk 22°C: -	Massefylde g/cm³: -	Smeltepunkt: -
Antændelighed: -	Selvantændelighed: >100°C	Eksplodingsgrænser: -	Opløselighed i vand: Lidt opløselig	

9.2 Andre oplysninger:

-

PUNKT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet: Stabil under anbefalet transport eller opbevaringsbetingelser.

10.2 Kemisk stabilitet: Stabil under normale betingelser.

10.3 Risiko for farlige reaktioner:

Farlige reaktioner vil ikke ske under normal transport eller opbevaringsbetingelser. Nedbrydning kan forekomme ved udsættelse for betingelser eller materialer anført nedenfor.

10.4 Forhold der skal undgås:

Direkte sollys. Varme. Varme overflader. Flamme.

10.5 Materialer der skal undgås:

Stærke oxidationsmidler. Stærke syrer. Stærke baser.

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter:

Ved brand vil der udvikles giftig røg.

**PUNKT 11: TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER****11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger:****Akut toksicitet:**

Farlig ved indånding.

Benzylalkohol:

Dermal – LD50 – Kanin – 2000 mg/kg

IVN – LD50 – Rotte – 53 mg/kg

Oral – LD50 – Mus – 1360 mg/kg

Oral – LD50 – Rotte – 1230 mg/kg

Myresyre:

IVN – LD50 – Mus – 145 mg/kg

Oral – LD50 – Mus – 700 mg/kg

Oral – LD50 – Rotte – 1100 mg/kg

Hudætsning/-irritation:

Forårsager hudirritation.

Alvorlig**øjenskade/øjenirritation:**

Forårsager alvorlig øjenirritation.

**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:

Hudkontakt: Irritation og rødme på kontaktstedet kan forekomme.

Øjenkontakt: Irritation og rødme kan forekomme. Øjnene kan løbe meget i vand.

Indtagelse: Der kan dannes sår og rød ved munden og i halsen.

Indånding: Der forekomme irritation i halsen med en følelse af trykken i brystet. Eksponering kan forårsage hoste og hvæsen.

Forsinkede/umiddelbare virkninger: Øjeblikkelige effekter kan forventes efter kortvarig eksponering.

**PUNKT 12: MILJØOPLYSNINGER****12.1 Toksicitet:**

Ikke klassificeret miljøskadelig.

Benzylalkohol:

Daphnia – EC50 – 48 t. – 360 mg/l

Myresyre:

Daphnia – EC50 – 48 t. – 365 mg/l

Fisk – LC50 – 96 t. – 130 mg/l

12.2 Persistens og nedbrydelighed:

Biologisk nedbrydeligt.

12.3 Bioakkumulerings-potentiale:

Ingen kendt potentiale.

12.4 Mobilitet i jord:

Optages let i jorden. Tungere end vand.

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering:

Dette produkt opfylder ikke PBT-/vPvB kriterierne i REACH, bilag XIII.

12.6 Andre negative virkninger:

Undgå udledning til miljøet.

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

Spild og rester bortskaffes i overensstemmelse med kommunens affaldsregulativer. Vær opmærksom på at det er slutbrugerens ansvar at tildele korrekt affaldskode.

Mulighed:

EWC-kode:

08 01 11 Maling- og lakaffald indeholdende halogenerede opløsningsmidler eller andre farlige stoffer.

Rester af affald – Emballage:

Forurennet emballage bortskaffes som selve produktet. Hvis godt tømt og rengjort, bortskaf i henhold til emballagematerialet.

Intern affaldshåndtering:**PUNKT 14: TRANSPORTOPLYSNINGER**

Ikke farligt gods.

	ADR/RID	IMDG/IMO
14.1 UN-nummer	-	-

ARBEJDSPLADSBRUGSANVISNING

NK 89

Version 2.0

Udarbejdet: 05-12-2019



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:

-

Intern transport:

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. BEK nr. 1793 af 18/12/2015 Bekendtgørelse om arbejde med stoffer og materialer (kemiske agenser). BEK nr. 1794 af 18/12/2015 Bekendtgørelse om særlige pligter for fremstillere, leverandører og importører m.v. af stoffer og materialer efter lov om arbejdsmiljø.

Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 507 af 17. maj 2011, med ændringer. At-bekendtgørelse 2018:

Grænseværdier for stoffer og materialer. Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 908 af 27. september 2005 om foranstaltninger til forebyggelse af kræftisikoen 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. EU 830/2015. CLP 1272/2008.

Yderligere information:

Unge under 18 år må ikke erhvervsmæssigt anvende eller udsættes for produktet.

Mal-kode (1993): 5-4.

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.

H332 Farlig ved indånding.

Andre oplysninger:

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

Ændringer 05-12-2019 punkt:

1 – 16.
