



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: Blå universal

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

Anvendelse: Rengøringsmiddel

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

Kontaktperson: info@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.

Eye Irrit. 2; H319.

2.2 Mærkningselementer 1272/2008.

Faresymbol



Signalord:

Advarsel

H-sætninger:

H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

P-sætninger:

Forebyggelse:

-

Reaktion:

P337 + P313 Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.

Opbevaring:

-

Bortskaffelse:

-

Anden mærkning 648/2004:

<5 % nonioniske overfladeaktive stoffer, amfotere overfladeaktive stoffer.

2.3 Andre farer

Indeholder ingen PBT eller vPvB stoffer.

PUNKT 3: SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER

3.1/2 Stoffer/blandinger

CAS/EC-nr.	REACH-nr.	Navn	Indhold %	Klassificering
67-63-0 / 200-661-7	-	2-Propanol*	<3	Flam. Liq. 2; H225, Eye Irrit. 2; H319, STOT SE 3; H336.
160875-66-1/ 605-233-7	-	Fedt alkoholethoxylat	<2	Acute Tox. 4; H302, Eye Dam. 1; H318.



26468-86-0 / 607-943-2	-	2-Ethylhexanoletoxilat	<1,5	Eye Dam. 1; H318.
---------------------------	---	------------------------	------	-------------------

3.3 Andre oplysninger:

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

*Er på listen over organiske opløsningsmidler.

PUNKT 4: FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Interne førstehjælpsudøvere:

Generelt: Ved symptomer eller i tvivl: Kontakt læge eller skadestue - medbring etiketten eller dette sikkerhedsdatablad.

Indånding: Søg frisk luft ved ubehag.

Hudkontakt: Tag af forurenede beklædning. Hud, der har været i kontakt med materialet vaskes med vand og sæbe. I tilfælde af fortsat hudirritation/symptomer, søg lægehjælp.

Placering af nødbruzer:

Øjenkontakt: Fjern evt. kontaktlinser. Skyl straks øjnene i flere minutter med rigelige mængder lunket vand. Sørg for at skylle under øvre og nedre øjenlåg. Søg lægehjælp ved fortsat irritation.

Placering af øjenskyller:

Indtagelse: Skyl næse, mund og svælget med vand. Drik derefter et par glas eller vand. Søg læge ved fortsat ubehag eller irritation.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Forårsager øjenirritation.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Behandle symptomatisk.

PUNKT 5: BRANDBEKÆMPELSE

5.1 Slukningsmidler

Egnet slukningsmidler: Brug slukningsmiddel i henhold til omgivelserne.

Uegnede slukningsmidler: Ingen kendte.



5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Produktet brænder ikke. Ved brand kan der dannes skadelige gasser/røg, indånd ikke. Slukningsvand kan indeholde skadelige stoffer.

5.3 Anvisninger for brandmandskab:

Ved brandslukning skal luftforsynet åndedrætsværn anvendes, samt fuld beskyttelsesdragt. Nedkøl udsatte beholdere med vandtåge.

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 øjne. Spild kan gøre overflader glatte. Undgå indånding af dampe/tåge, samt kontakt hud og øjne.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:

Må ikke komme i kloakanlæg/overfladevand/grundvand. Kontakt relevante myndigheder ved udslip af større mængder.

Telefonnummer til lokale miljømyndigheder:

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, se punkt 13. Slutrengør forurenede overflader med vand.

Placering af hjælpemidler til spildopsamling:

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. Undgå spild. Der må ikke spises, drikkes eller ryges, hvor dette produkt håndteres. Vask hænderne grundigt efter brug. Sørg for adgang til øjenskyllestation og nødbruser.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevares i originalbeholderen. Opbevares tørt og køligt, dog frostfrit. Må ikke opbevares ved temperaturer over 30°C. Opbevares på en hård overflader, uden risiko for udslip til miljøet.

7.3 Særlige anvendelser:

Bruges kun som oplyst punkt 1.2.

PUNKT 8: EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

ARBEJDSPLADSBRUGSANVISNING

Blå universal



8.1 Kontrolparametre Grænseværdier:

CAS-nr.:	Navn	Grænseværdi	Anm.:	Referencer:
67-63-0	2-Propanol	200 ppm 490 mg/m ³	-	AT 2011

DNEL / PNEC:

-

8.2 Eksponeringskontrol

Tekniske foranstaltninger: Normal rumventilation.

**Generel information /
hygiene tiltag:** 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 kontakt med hud øjne.

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

Placering af værneudstyr:

Åndedrætsværn: Normalt ikke nødvendigt.
Ved overskridelse af grænseværdi (kun i ekstreme tilfælde er det muligt), brug åndedrætsværn med filter A.

Handsker: Normalt ikke nødvendigt.

Øjenværn: Brug sikkerhedsbriller ved risiko for kontakt. EN 166

Hudværn: Normale beskyttende arbejdsklæder.

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet:
Undgå udledning til miljøet.

PUNKT 9: FYSISK-KEMISKE EGENSKABER

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Konsistens: Flydende	Farve: Blå	Lugt: -	PH: 9-11	Viskositet: -
Flammepunkt: -	Kogepunkt: -	Damptryk hPa: -	Massefylde: 1,02 kg/l	Smeltepunkt: -

ARBEJDSPLADSBRUGSANVISNING

Blå universal



Antændelighed: Selvantændelighed: Eksplosionsgrænser: Opløselighed i vand:
- - - Opløselig

9.2 Andre oplysninger:

-

PUNKT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

- 10.1 Reaktivitet:** Ingen kendte.
- 10.2 Kemisk stabilitet:** Stabil under normale betingelser.
- 10.3 Risiko for farlige reaktioner:** Ingen kendte.
- 10.4 Forhold der skal undgås:** Ingen information.
- 10.5 Materialer der skal undgås:** Ingen information.
- 10.6 Farlige nedbrydningsprodukter:** Ingen information.

PUNKT 11: TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger

- Akut toksicitet:** 2-Propanol:
Dermal – LD50 – kanin: 15800 mg/kg
Dermal – LD50 – rotte: >12800 mg/kg
Indånding – LC50 – rotte: 72,6 mg/l/4 t.
Indånding – LC50 – rotte: 64000 ppm/8 t.
Indånding – LC50 – rotte: 16000 ppm/4 t.
Oral – LD50 – rotte: 5045 mg/kg
- 2-Ethylhexanoletoxilat:
Oral – LD50 – rotte: >5000 mg/kg
- Hudætsning/-irritation:** Ikke klassificeret.
- 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.

ARBEJDSPLADSBRUGSANVISNING

Blå universal



Gentagne STOT-eksponeringer:	Ikke klassificeret.
Aspirationsfare:	Ikke klassificeret.
Andre oplysninger:	Produktet indeholder en parfume, hvori der er små mængder stoffer der kan forårsage allergisk reaktion ved følsomme personer. Kontakt med øjnene kan forårsage svie eller irritation.

PUNKT 12: MILJØOPLYSNINGER

12.1 Toksicitet:	2-Propanol: Fisk 8ørred) – LC50 – 96 t.: 9640 mg/l Daphnia – LC50 – 48 t.: 2285 mg/l Daphnia – EC50 – 48 t.: 13299 mg/l Fisk – LC50 – 96 t.: 1000 mg/l Daphnia – EC50 – 24 t.: 10-100 mg/l Alger – EC50 – 24 t.: 1-10 mg/l 2-Ethylhexanoletoxilat: Daphnia – EC50 – 48 t.: 20 mg/l Alger – EC50 – 72 t.: 3,7 mg/l Fisk – LC50 – 96 t.: 1,2 mg/l Produktet er ikke klassificeret miljøskadelig.
12.2 Persistens og nedbrydelighed:	Tensiderne i dette produkt overholder reglerne i forordning 648/2004.
12.3 Bioakkumulerings-potentiale:	Ingen kendt potentiale.
12.4 Mobilitet I jord:	Produktet er opløseligt i vand, og kan derfor trænge ned i jorden.
12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering:	Indeholder ingen PBT eller vPvB stoffer.
12.6 Andre negative virkninger:	Ingen kendte.

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 slutbrugers ansvar at tildele korrekt affaldskode. Nedenstående er en mulighed:
EAK-kode:	20 01 29
Rester af affald – Emballage:	Godt tømte dunke/beholdere genanvendes for så vidt det er muligt, ellers bortskaf efter emballagemateriale.
Intern affaldshåndtering:	



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:

-

Intern transport:

PUNKT 15: OPLYSNINGER OM REGULERING

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

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-bekendtgørelse 2011: Grænseværdier for stoffer og materialer. Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 908 af 27. september 2005 om foranstaltninger til forebyggelse af kræfttrikoen 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 453/2010. REACH 1907/2010.

Yderligere information:

-

ARBEJDSPLADSBRUGSANVISNING

Blå universal



15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering:

Kemikaliesikkerhedsvurdering er ikke udført for produktet.

PUNKT 16: ANDRE OPLYSNINGER

Fulde ordlyd af H-sætninger i punkt 3:

H225 Meget brandfarlig væske og damp.

H302 Farlig ved indtagelse.

H318 Forårsager alvorlig øjenskade.

H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

Andre oplysninger:

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