

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

1.1 Produktidentifikator

Produktnavn: NORTH Opvaskemaskine Rens.

Artikel nr.: 843077.

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

Anvendelse: Rens til opvaskemaskiner.

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet:

Leverandør: Tura Scandinavia AB
Bregnerødvej 132 B
3460 Birkerød
Tlf.: +45 48187881

Kontaktperson: dk@turascandinavia.com

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.

2.2 Mærkningselementer CLP nr. 1272/2008.

Faresymbol



Signalord:

Advarsel

H-sætninger:

H315 Forårsager hudirritation.

H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

P-sætninger:

Generelle:

P102 Opbevares utilgængeligt for børn.

Forebyggelse:

-

Sikkerhedsdatablad

NORTH Opvaskemaskine Rens

Version 1.0

Udarbejdet: 23-03-2021



Reaktion:

P302 + P352 VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt vand.

P332 + P313 Ved hudirritation: Søg lægehjælp.

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

P337 + P313 Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.

Opbevaring:

-

Bortskaffelse:

-

Anden information 648/2004:

Indeholder <5 % nonioniske overfladeaktive stoffer, anioniske overfladeaktive stoffer. Parfume (limonene).

2.3 Andre farer.

Indeholder ingen PBT eller vPvB stoffer.

PUNKT 3: SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER

3.2 Blandinger:

CAS/EC-nr.	REACH-nr.	Navn	Indhold %	Klassificering
5949-29-1 / 201-069-1	01-2119457026- 42	Citronsyre, monohydrat	10-15	Eye Irrit. 2; H319.
141-43-5 / 205-483-3	01-2119486455- 28	2-Aminoethanol	≤2	Acute Tox. 4; H302+ H312+H332, Skin Corr. 1B; H314, STOT SE 3; H335.
15763-76-5 / 239-854-6	01-2119489411- 37	Natrium-p-cumenesulfonat	≤2	Eye Irrit. 2; H319.
68439-50-9 / 932-106-6	01-2119487984- 16	Alkoholer, C12-14, ethoxylerede	<1	Eye Dam. 1; H318, Aquatic Acute 1; H400 (M=1), Aquatic Chronic 3; H412.

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

PUNKT 4: FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger:

Generelt:	Ved tvivl eller symptomer, søg læge - medbring etiketten eller dette sikkerhedsdatablad.
Indånding:	Søg ud i frisk luft. Kontakt læge ved fortsat ubehag.
Hudkontakt:	Vask grundigt af med vand og sæbe. Søg læge ved fortsat irritation.
Øjenkontakt:	Fjern evt. kontaktlinser. Skyl øjnene i 10-15 minutter med lunken vand indtil irritationen ophører. Sørg for at skylle under øvre og nedre øjenlåg. Ved fortsat irritation, søg læge.
Indtagelse:	Skyl munden med vand og spyt ud. Fremkald ikke opkastning. Giv aldrig noget gennem munden til en bevidstløst person. Søg læge ved ubehag eller fortsatte symptomer.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede:

Hudkontakt: mulig rødme, tørhed, revner, affedtning, irritation. Allergisk reaktion mulig hos sensitive individer.

Øjenkontakt: mulig rødme, tårer, brændende fornemmelse, irritation

Indtagelse: mulige mavesmerter, kvalme, opkastning, diarré.

Indånding: mulig irritation af luftvejene i tilfælde af tågedannelse.

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

Behandle symptomatisk.

Læge afgør behandling.

PUNKT 5: BRANDBEKÆMPELSE

5.1 Slukningsmidler

Egnet slukningsmidler: Vælg slukningsmidler efter omgivelserne.

Uegnede slukningsmidler: Tyk vandstråle, kan sprede branden.

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Ved brand kan der dannes skadelige gasser, der består af carbonoxider, nitrogenoxider, svovloxider. Indånd ikke forbrændingsprodukter, da det kan være sundhedsskadeligt.

5.3 Anvisninger for brandmandskab:

Ved brandslukning skal luftforsynet åndedrætsværn samt beskyttelsesdragt anvendes.

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 øjne og hud. Hold ubeskyttede personer væk. Rør ikke ved eller gå igennem spild. Sørg for god ventilation.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:

Må ikke komme i kloakanlæg/overfladevand/grundvand. Ved udslip af større mængde til miljøet, inddæm spild for så vidt det er muligt og/eller kontakt relevante myndigheder.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Mindre spild tørres op med klud eller lignende.
Større spild: Inddæm og opsug spild med sand, jord eller andet ikke-brændbart absorberende materiale. Vask/skyl efter med rigeligt vand. Bortskaffes som affald i henhold til afsnit 13.

6.4 Henvisning til andre punkter:

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

PUNKT 7: HÅNDBETING OG OPBEVARING

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering:

Se punkt 8 for personlige værnemidler. Undgå kontakt med øjne, hud og tøj. Rygning, spisning og indtagelse af drikke bør være forbudt i anvendelsesområdet. Undgå at indånde damp/tåge. Vask hænder når arbejdet er slut. Sørg for god ventilation. Hold beholdere godt tillukket når produktet ikke er i brug.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed:

Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer. Opbevares i tæt tillukket original emballage på et tørt og køligt sted. Beskyt mod direkte sollys. Åbnet emballage må lukkes helt og stilles oprejst for at undgå lækage. Opbevares frostfrit.

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:
141-43-5	2-Aminoethanol	150 ppm 540 mg/m ³	EH	BEK nr. 698 af 28/05/2020.

E betyder, at stoffet har en EF-grænseværdi.

H betyder, at stoffet kan optages gennem huden.

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.

Sikkerhedsdatablad

NORTH Opvaskemaskine Rens

Version 1.0

Udarbejdet: 23-03-2021

TURA

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. Sørg for adgang til øjenskyllestation.

Personlige værnemidler:

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



Åndedrætsværn:

Normalt ikke nødvendigt ved kort brug.

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: Nitril handsker. EN 374 - ≥480 min.

Øjenværn:

Brug tætsluttende sikkerhedsbriller. EN 166

Hudværn:

Brug dækkende arbejdstøj.

Begrænsning af eksponering til miljøet:

Emissioner fra udluftnings- eller arbejdsudstyr bør kontrolleres for at sikre, at de opfylder de juridiske krav for miljøbeskyttelse. Undgå udledning til miljøet.

PUNKT 9: FYSISK-KEMISKE EGENSKABER

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Konsistens: Flydende	Farve: Farveløs	Lugt: Karakteristisk	PH: Ingen data	Viskositet: Ingen data
Flammepunkt: >60°C	Kogepunkt: ~100°C	Damptryk 20°C: Ingen data	Massefylde g/cm³: Ingen data	Smeltepunkt: Ikke relevant
Antændelighed: Ingen data	Selvantændelighed: Ingen fare	Eksplisionsgrænser: Ingen fare	Opløselig i vand: Opløselig	

9.2 Andre oplysninger:

Ingen.

PUNKT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

- 10.1 Reaktivitet:** Ingen farlig reaktivitet ved anbefalet brug, håndtering og opbevaring.
- 10.2 Kemisk stabilitet:** Produktet er stabilt under normale opbevarings- og brugsbetingelser samt anvendelse og tryk.
- 10.3 Risiko for farlige reaktioner:** Ingen kendte ved anbefalet brug og opbevaring.
- 10.4 Forhold der skal undgås:** Undgå varmekilder/opvarmning og direkte sollys.
- 10.5 Materialer der skal undgås:** Stærke oxidationsmidler.
- 10.6 Farlige nedbrydningsprodukter:** Ingen kendte nedbrydningsprodukter ved anbefalet opbevaring og brug.

PUNKT 11: TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger

- Akut toksicitet:** Ikke klassificeret.
- Produkt ATE:
Oral: >2000 mg/kg
Dermal: >2000 mg/kg
Indånding dampe: >20 mg/l
- 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:** Ingen.

PUNKT 12: MILJØOPLYSNINGER

12.1 Toksicitet: Ikke klassificeret miljøskadelig.

12.2 Persistens og nedbrydelighed:

Produktet forventes at være biologisk nedbrydeligt.

De overfladeaktive stoffer indeholdt i dette produkt, opfylder betingelserne for bionedbrydelighed som beskrevet i Forordning (EU) nr. 648/2004 om vaskemidler/detergenter.

12.3 Bioakkumulerings-potentiale:

Ingen kendt potentiale.

12.4 Mobilitet i jord:

Produktet er en væske og kan derfor trænge ned i jorden.

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering:

Indeholder ingen PBT eller vPvB stoffer.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaber:

Produktet indeholder ingen stoffer med hormonforstyrrende egenskaber.

12.7 Andre negative virkninger:

Ingen yderligere kendte.
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.

Rester af affald – Emballage:

Godt tømte beholdere bortskaffes alt efter emballagematerialet. Ellers bortskaf som selve produktet.

PUNKT 14: TRANSPORTOPLYSNINGER

Ikke farligt gods.

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

14.4 Emballagegruppe	Ikke relevant	Ikke relevant
14.5 Miljøfarer - MP EMS:	Nej Ikke relevant	No Ikke relevant
Andre oplysninger	LQ: Ikke relevant Tunnel: Ikke relevant	LQ: Ikke relevant Tunnel: Ikke relevant

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren:

Ikke relevant.

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

Ikke relevant.

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. BEK nr. 698 af 28/05/2020: Grænseværdier for stoffer og materialer. BEK nr 1795 af 18/12/2015: Bekendtgørelse om foranstaltninger til forebyggelse af kræftisikoen ved arbejde med stoffer og materialer. Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 239 af 6. april 2005 om unges arbejde, med ændringer. BEK nr. 224 af 08/03/2019, Bekendtgørelse om affald. BEK nr. 1639 af 06/12/2016, Bekendtgørelse om brandfarlige og brændbare væsker. EU 830/2015. CLP 1272/2008.

Yderligere information:

-

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering:

Kemikaliesikkerhedsvurdering er ikke udført for produktet.

PUNKT 16: ANDRE OPLYSNINGER

Fulde ordlyd af H-sætninger i punkt 3:

H302+H312+H332 Farlig ved indtagelse, hudkontakt eller indånding.

H314 Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.

H318 Forårsager alvorlig øjenskade.

H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.

H400 Meget giftig for vandlevende organismer.

H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

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