



## SIKKERHEDSDATABLAD

NO.62 HEAVY DUTY TFR

Side: 1

Kompileringsdato: 08/04/2013

Revision: 23/04/2015

Version: 2

### Punkt 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

#### 1.1. Produktidentifikator

Produktnavn: NO.62 HEAVY DUTY TFR

Lagernummer: PM1/NT16/230413/50

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

Anvendelse af produktet: Vaskemiddel til brug på motorkøretøjer

#### 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Identifikation af virksomheden: Skanoil ApS

Paeregrenen 6.1.1

5500 Middlefart

Danmark

Tel: +45 2148 8488

Email: [info@skanoil.dk](mailto:info@skanoil.dk)

#### 1.4. Nødtelefon

Manufacturer: AUTOGLYM

Works Road

Letchworth

Herts

SG6 1LU

UK

Tel: +44 (0) 1462 677766

Fax: +44 (0) 1462 677712

Tel (i nødstilfælde): +44 (0) 1462 489498 (24Hrs)

Email: [sds@autoglym.co.uk](mailto:sds@autoglym.co.uk)

### Punkt 2: Fareidentifikation

#### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering (DSD/DPD): Xi: R38; Xi: R41

Klassificering (CLP): Skin Corr. 1A: H314

Vigtigste bivirkninger: Irriterer huden. Risiko for alvorlig øjenskade.

[forts...]

# SIKKERHEDSDATABLAD

NO.62 HEAVY DUTY TFR

Side: 2

## 2.2. Mærkningselementer

### Mærkningselementer (CLP):

Faresætninger: H314: Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader.

Signalord: Fare

Farepiktogrammer: GHS05: Ætsning



Sikkerhedssætninger: P280: Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse.  
P305+351+338: VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.  
P303+361+353: VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Tilsmudset tøj tages straks af/fjernes. huden med vand.  
P301+330+331: I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Skyl munden. Fremkald IKKE opkastning.  
P310: Ring omgående til en GIFTINFORMATION eller en læge.  
P363: Tilsmudset tøj skal vaskes, før det kan anvendes igen.

### Mærkningselementer (DSD/DPD):

Faresymboler: Lokalirriterende.



Risikosætninger: R38: Irriterer huden.  
R41: Risiko for alvorlig øjenskade.

Sikkerhedssætninger: S26: Kommer stoffet i øjnene, skylles straks grundigt med vand og læge kontaktes.  
S39: Brug beskyttelsesbriller / ansigtsskærm under arbejdet.

## 2.3. Andre farer

PBT: Stoffet er ikke identificeret som et PBT/vPvB-stof.

## Punkt 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

### 3.2. Blandinger

#### Farlige stoffer:

#### NATRIUMHYDROXID

EINECS	CAS	Klassificering (DSD/DPD)	Klassificering (CLP)	Procent
215-185-5	1310-73-2	C: R35	Skin Corr. 1A: H314	1-10%

[forts...]

# SIKKERHEDSDATABLAD

NO.62 HEAVY DUTY TFR

Side: 3

TETRASODIUM N,N-BIS(CARBOXYLATOMELHYL)-L-GLUTAMATE - REACH-nummer: 01-2119493601-38-\*\*\*\*

257-573-7	51981-21-6	Xi: R36/38	Met. Corr. 1: H290	1-10%
-----------	------------	------------	--------------------	-------

1-PROPANAMINIUM, 3-AMINO-N-(CARBOXYMETHYL)-N,N-DIMETHYL-, N-COCO ACYL DERIVS., HYDROXIDES, INNER SALTS

263-058-8	61789-40-0	Xi: R41	Eye Dam. 1: H318; Aquatic Chronic 3: H412	1-10%
-----------	------------	---------	---	-------

C9-11 ALCOHOL ETHOXYLATE

-	68439-45-2	Xn: R22; Xi: R41	Acute Tox. 4: H302; Eye Dam. 1: H318	1-10%
---	------------	------------------	--------------------------------------	-------

Indeholder: <5% amfotere overfladeaktive stoffer  
<5% nonioniske overfladeaktive stoffer  
parfume

## Punkt 4: Førstehjælpsforanstaltninger

### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

**Hudkontakt:** Fjern omgående alt forurenede tøj og fodtøj, med mindre det sidder fast på huden. Vaskes straks med store mængder sæbe og vand.

**Øjenkontakt:** Bad øjet i rindende vand i 15 minutter. Overfør patienten til hospital til nærmere undersøgelse.

**Indtagelse:** Skyl munden med vand. Undgå at fremkalde opkastning. Hvis patienten er ved bevidsthed, skal patienten straks drikke 1/2 liter vand. Søg læge.

**Indånding:** Flyt patienten fra fareområdet. Sørg for selv at være i sikkerhed, medens dette gøres.

### 4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

**Hudkontakt:** Irritation og rødme på kontaktstedet kan forekomme.

**Øjenkontakt:** Smerter og rødme kan forekomme. Øjnene kan løbe meget i vand. Alvorlig smerte kan forekomme. Synet kan blive sløret. Kan medføre permanent skade.

**Indtagelse:** Der kan være ømhed og rødme i mund og hals. Kvalme og mavepine kan forekomme.

**Indånding:** Der kan forekomme irritation af halsen sammen med trykken for brystet.

Forskudte/øjeblikkelige virkninger: Øjeblikkelige effekter kan forventes efter kortvarig eksponering.

### 4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Øjeblikkelig / særbehandling: Øjenbadningsudstyr skal være til rådighed på stedet.

## Punkt 5: Brandbekæmpelse

### 5.1. Slukningsmidler

**Brandslukningsmidler:** Eget brandslukningsapparat skal bruges på den omgivende brand. Beholderne afkøles ved påsprøjtning af vand.

### 5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Farer ved udsættelse: Udsender giftig røg ved forbrænding.

[forts...]

# SIKKERHEDSDATABLAD

NO.62 HEAVY DUTY TFR

Side: 4

## 5.3. Anvisninger for brandmandskab

Anvisninger for brandmandskab: Anvend åndedrætsudstyr af kredsløbstypen. Bær beskyttelsestøj for at forhindre kontakt med hud og øjne.

## Punkt 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

### 6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Individuelle forholdsregler: Afmærk det forurenede område med skilte og sørg for at forhindre uvedkommendes adgang. Forsøg ikke at skride ind uden hensigtsmæssigt beskyttelsestøj - se SDS, afsnit 8. Vend beholdere med lækager så lækagesiden vender opad for at forhindre at der slipper væske ud.

### 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltning: Må ikke udledes i afløb eller vandløb. Udslippet afgrænses ved hjælp af jordvolde.

### 6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Rensning: Absorberes i tør jord eller tørt sand. Overflyttes til en lukbar, mærket beholder til bortskaffelse på hensigtsmæssig måde.

### 6.4. Henvisning til andre punkter

Henvisning til andre punkter: Se SDS, afsnit 8.

## Punkt 7: Håndtering og opbevaring

### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Behandling: Undgå direkte kontakt med stoffet. Sørg for tilstrækkelig ventilation i området. Undgå at der dannes eller spredes tåger i luften.

### 7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevaringsbetingelser: Opbevares på et køligt sted med god ventilation. Hold beholderen forsvarligt lukket.

### 7.3. Særlige anvendelser

Særlige anvendelser: Ingen data tilgængelige.

## Punkt 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1. Kontrolparametre

Grænseværdier for eksponering: Ingen data tilgængelige.

### 8.1. DNEL/PNEC

DNEL / PNEC Ingen data tilgængelige.

### 8.2. Eksponeringskontrol

Tekniske forholdsregler: Sørg for tilstrækkelig udluftning af området.

Åndedrætsværn: Åndedrætsudstyr af kredsløbstypen skal være til rådighed i nødstilfælde.

[forts...]

# SIKKERHEDSDATABLAD

NO.62 HEAVY DUTY TFR

Side: 5

Beskyttelse af hænder: Beskyttelseshandsker.

Øjenbeskyttelse: Tætsluttende øjenværn. Sørg for at der er mulighed for øjenbadning.

Hudbeskyttelse: Beskyttelsestøj.

## Punkt 9: Fysisk-kemiske egenskaber

### 9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstand: Flydende

Farve: Lyserød

Lugt: Behagelig

Fordampningsgrad: Ingen data tilgængelige.

Oxiderende: Ingen data tilgængelige.

Opløselighed i vand: Yderst opløseligt

Viskositet: Ingen data tilgængelige.

Kogepunkt/-interval°C 100

Smeltepunkt/-interval°C: Ingen data tilgængelige.

Antændelsespunkter%: nedre: Ingen anvendelse.

ovre: Ingen anvendelse.

Flammepunkt°C: Ingen anvendelse.

Ford.forh. n-octanol/vand: Ingen data tilgængelige.

Selvantændelsestemperatur°C: Ingen anvendelse.

Damptryk: Ingen data tilgængelige.

Relativ densitet: 1.1

pH-værdi: 13.47

VOC g/l: Ingen data tilgængelige.

### 9.2. Andre oplysninger

Andre oplysninger: Ingen data tilgængelige.

## Punkt 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Reaktivitet: Stabil under anbefalet transport eller opbevaring.

### 10.2. Kemisk stabilitet

Kemisk stabilitet: Stabilt under normale forhold.

### 10.3. Risiko for farlige reaktioner

Farlige følger: Farlige reaktioner vil ikke ske under normal transport eller opbevaring. Nedbrydning kan forekomme ved udsættelse for nedennvænte forhold eller materialer.

### 10.4. Forhold, der skal undgås

Betingelser, der skal undgås: Varme.

### 10.5. Materialer, der skal undgås

Materialer, der skal undgås: Stærke oxiderende præparater. Stærke syrer.

[forts...]

# SIKKERHEDSDATABLAD

NO.62 HEAVY DUTY TFR

Side: 6

## 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprod: Udsender giftig røg ved forbrænding.

## Punkt 11: Toksikologiske oplysninger

### 11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Farlige stoffer:

#### NATRIUMHYDROXID

IPR	MUS	LD50	40	mg/kg
ORL	RBT	LDLO	500	mg/kg

Relevante virkninger for blanding:

Effekt	Måde	Grundlag
Irritation	OPT DRM	Farligt: beregnet

### Symptomer / eksponeringsmåde

Hudkontakt: Irritation og rødme på kontaktstedet kan forekomme.

Øjenkontakt: Smerter og rødme kan forekomme. Øjnene kan løbe meget i vand. Alvorlig smerte kan forekomme. Synet kan blive sløret. Kan medføre permanent skade.

Indtagelse: Der kan være ømhed og rødme i mund og hals. Kvalme og mavepine kan forekomme.

Indånding: Der kan forekomme irritation af halsen sammen med trykken for brystet.

Forskudte/øjeblikkelige virkninger: Øjeblikkelige effekter kan forventes efter kortvarig eksponering.

## Punkt 12: Miljøoplysninger

### 12.1. Toksicitet

Ekogiftighed: Ingen data tilgængelige.

### 12.2. Persistens og nedbrydelighed

Persistens og nedbrydelighed: Biologisk nedbrydeligt.

### 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Bioakkumulationspotentiale: Ikke potentiale for bioakkumulation.

### 12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet: Optages let i jorden.

### 12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

PBT: Stoffet er ikke identificeret som et PBT/vPvB-stof.

[forts...]

# SIKKERHEDSDATABLAD

NO.62 HEAVY DUTY TFR

Side: 7

## 12.6. Andre negative virkninger

Andre negative virkninger: Minimal økotoxicitet.

## Punkt 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

### 13.1. Metoder til affaldsbehandling

Bortskaffelsesformer: Overflyttes til en egnet beholder - sørg for afhentning ved et specialiseret renovationselskab.

Bemærk: Brugerens opmærksomhed henledes på at der muligvis kan findes regionale eller nationale affaldsbestemmelser.

## Punkt 14: Transportoplysninger

### 14.1. UN-nummer

UN-nr: UN1760

### 14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Betegnelse på forsendelsen: ÆTSENDE VÆSKE, N.O.S.  
(SODIUM HYDROXIDE)

### 14.3. Transportfareklasse(r)

Transportklasse: 8

### 14.4. Emballagegruppe

Emballagegruppe: III

### 14.5. Miljøfarer

Farligt for miljøet: Nej

Havforureningsemne: Nej

### 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Særlige forsigtighedsregler: Ingen særlige forholdsregler.

Tunnelkode: E

Transportkategori: 3

## Punkt 15: Oplysninger om regulering

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

### 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

## Punkt 16: Andre oplysninger

### Andre oplysninger

Andre oplysninger: Sikkerhedsdatablad i henhold til Forordning 453/2010.

\* angiver tekst i sikkerhedsdatabladet, som er ændret siden sidste revidering.

[forts...]

# SIKKERHEDSDATABLAD

NO.62 HEAVY DUTY TFR

Side: 8

**Sætninger i afsnit 2 / 3:** H290: Kan ætse metaller.  
H302: Farlig ved indtagelse.  
H314: Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader.  
H318: Forårsager alvorlig øjenskade.  
H412: Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.  
R22: Farlig ved indtagelse.  
R35: Alvorlig ætsningsfare.  
R36/38: Irriterer øjnene og huden.  
R38: Irriterer huden.  
R41: Risiko for alvorlig øjenskade.

**Legenda das abreviaturas:** PNEC = predicted no effect level  
DNEL = derived no effect level  
LD50 = median lethal dose  
LC50 = median lethal concentration  
EC50 = median effective concentration  
IC50 = median inhibitory concentration  
dw = dry weight  
bw = body weight  
cc = closed cup  
oc = open cup  
MUS = mouse  
GPG = guinea pig  
RBT = rabbit  
HAM = hamster  
HMN = human  
MAM = mammal  
PGN = pigeon  
IVN = intravenous  
SCU = subcutaneous  
SKN = skin  
DRM = dermal  
OCC = ocular/corneal  
PCP = physico-chemical properties

**Ansvarsfraskrivelse:** Ovenstående oplysninger menes at være korrekte, men foregiver ikke at være altomfattende og må kun betragtes som vejledende. Selskabet hæfter ikke for skader, der opstår på grund af håndtering af eller kontakt med ovennævnte produkt.