	<b>Totaltruck A/S</b>	Revision nr. 5	
			Dato 15/03/2021
	<b>663 - REN</b>		Udgivet den 15/03/2021
			Side. 1/8

## Sikkerhedsdatablade

### PUNKT 1. Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

#### 1.1. Produktidentifikation

Kode: **663**  
 Produktnavn: **REN**

#### 1.2. Relevant identificeret anvendelse af stoffet eller blandingen, og utilsigtet anvendelse

Beregnet anvendelse: **BASISK BIFASISK RENGØRINGSMIDDEL, IKKE SKUMMENDE**

#### 1.3. Oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Navn: **Totaltruck A/S**  
 Adresse: **Lucernetofte 5**  
 By og land: **5550 - Langeskov**

Tlf. : **70 27 99 88**

e-mailadresse til person ansvarlig for databladet: [totaltruck@totaltruck.dk](mailto:totaltruck@totaltruck.dk)  
[www.totaltruck.dk](http://www.totaltruck.dk)

#### 1.4. Telefonnummer i tilfælde af en nødsituation

For presserende henvendelser, se Tlf. **82 12 12 12**

### PUNKT 2. Fareidentifikation

#### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen.

Produktet er klassificeret som værende farligt iht. bestemmelserne i EU-direktiv 1272/2008 (CLP) (inkl. efterfølgende rettelselser og tilføjelser). Derfor kræves der et sikkerhedsdatablad for produktet, som overholder bestemmelserne i EU-direktiv 1907/2006 og efterfølgende rettelselser.

Alle yderligere oplysninger angående risici for helbredet og/eller miljøet, er angivet i afsnit 11 og 12 i dette datablad.

Fareklassificering og indikation:

Hudætsende 1B: **H314**  
 Øjenskader 1: **H318**

#### 2.2. Mærkningselementer.

Farepiktogrammer:



Signalord: **FARE**

H-sætninger (Faresætninger):

**H314** Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.  
**H318** Forårsager alvorlig øjenskade.

P-sætninger (Sikkerhedssætninger):

**P260** – Indånd ikke pulver/røg/gas/tåge/damp/spray.

**P264** – Vask dine hænder grundigt efter brug.

**P280** – Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse.

**P301 + P330 + P331** – I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Skyl munden. Fremkald IKKE opkastning.

**P303 + P361 + P353** – VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Tilsmudset tøj tages straks af/fjernes. Skyl [eller 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.

**Indeholder:** – NATRIUMHYDROXID

**Ingrediens reg. (CE) 648/2004:** 5 - 15 % ikke ionisk overfladeaktivt middel. <5 % EDTA og dets salte, fosfonater.

Sikkerhedsdatablad er tilgængelig for professionelle medarbejdere ved henvendelse. Betydningen af H-udtrykkene er forklaret i afsnit 16.

#### 2.3. Andre farer.

Baseret på de tilgængelige data, indeholder produktet ikke PBT- eller vPvB-stoffer der procentmæssigt set er højere end 0.1 %.

Vi løfter din  
service



## Totaltruck A/S

Revision nr. 5

Dato 15/03/2021

Udgivet den 15/03/2021

### 663 - REN

Side. 2/8

### PUNKT 3. Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer.

#### 3.2. Blandinger.

Indeholder:

Stoffet.	Koncentrat %.	Klassificering 1272/2008 (CLP).	
ALKYL POLYETHOXY PROPYLOXY BENZENE ETHER CAS No 68154-99-4 RECh No N/A	5 ≤ C < 10	Skin Irrit. 2 Eye Dam. 1 Acute Tox. 4	H315 H400 H412
2-BUTOXYETHANOL CAS nr. 111-76-2 EINECS nr. 203-905-0 Indeks nr. 603-014-00-0 RECh nr. 01-2119475108-36 Stof med en grænse for eksponering ved arbejde iht. EU	1 ≤ C < 5	Acute Tox. 4 Acute Tox. 4 Acute Tox. 4 Eye Irrit. 2 Skin Irrit. 2	H332 H312 H302 H319 H315
N, N-DIMETHYLDECYLAMIN N-OXID CAS nr. 2605-79-0 EINECS nr.: 220-020-5	1 ≤ C < 5	Acute Tox 4 Eye Dam. 1 Aquatic Acute 1	H302 H318 H400
TETRASODIUM (1-HYDROXYETHYLIDEN) BISPHOSPHONATE CAS nr. 3794-83-0 EINECS nr. 223-267-7	1 ≤ C < 5	Eye Irrit. 2 Acute Tox. 4	H319 H302
NATRIUMHYDROXID CAS nr. 1310-73-2 EINECS nr. 215-185-5 Indeks nr. 011-002-00-6 RECh nr. 01-2119457892-27	1 ≤ C < 5	Acute Tox. 4 Skin Corr. 1A	H302 H314
EDTA tetrasodisk salt CAS nr. 64-02-8 EINECS nr. 200-573-9 RECh nr. 01-21194-86762-27	1 ≤ C < 5	Acute tox 4 Acute tox 4 Eye Dam. 1	H332 H302 H318
ETHANOL CAS No 64-17-5 EINECS No 200-578-6 Index No 603-002-00-5 RECh No 01-2119457610-43	1 ≤ C < 5	Flam. Liq. 2 Eye Irrit. 2	H225 H319
2-PROPANOL CAS nr. 67-63-0 EINECS nr. 200-661-7 Indeks nr. 603-117-00-0 RECh nr. 01-2119457558-25	1 ≤ C < 5	Flam. Liq. 2 Eye Irrit. 2 STOT SE 3	H225 H319 H336

Betydningen af H-udtrykkene er forklaret i afsnit 16.

### PUNKT 4. Førstehjælpsforanstaltninger.

#### 4.1. Beskrivelse af førstehjælp forholdsregler.

Øjne: Vask med rigelig vand i mindst 30-60 minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser og åben øjenlågene fuldt. Søg omgående lægehjælp.

Hud: Fjern forurenede beklædning, vask med rigelig vand. Hvis nødvendigt, kontakt en læge.

Indtagelse: Drik en stor mængde vand. Kontakt en læge. Du må ikke forsøge at kaste op, uden en læge først har godkendt det.

Indånding: Usandsynlig eksponering, eftersom produktet ikke indeholder flygtige stoffer. Hvis spray/dis er indåndet skal du gøre følgende. Tag personen ud i frisk luft, hold dem varm, og placer dem i en position som giver en komfortabel indånding.

#### 4.2. Mest vigtige symptomer og effekter, både akutte og forsinkede.


Alvorligheden af de beskrevne symptomer vil variere, afhængigt af koncentration og eksponeringstid.

For flere oplysninger, se afsnit 11.

#### 4.3. Indikation af enhver omgående- nødvendigt lægehjælp og specialbehandling.

Oplysninger ikke tilgængelige.

### PUNKT 5. Brandbekæmpelse.

	<b>Totaltruck A/S</b>	Revision nr. 5
		Dato 15/03/2021
		Udgivet den 15/03/2021
	<b>663 - REN</b>	Side. 3/8

### 5.1. Medier til brandslukning.

PASSEDE BRANDSLUKNINGSUDSTYR Brandslukningsudstyret skal være af den traditionelle slags: kuldioxid, skum, pulver og vandspray. Ved lækager og spild af produkter som ikke er antændt, kan vandstråler bruges til at fjerne de brandbare dampe, og beskytte de personer der er involveret i at stoppe udslippet.

FORKERT BRANDSLUKNINGSUDSTYR Undgå vandstråler. Ved lækager og spild af produkter som ikke er antændt, kan vandstråler bruges til at fjerne de brandbare dampe, og beskytte de personer der er involveret i at stoppe udslippet.

### 5.2. Specielle farer som skyldes stoffet eller blandingen.

FARER SOM SKYLDES UDSÆTTELSE I TILFÆLDE AF BRAND

Trykophobning kan opstå med risiko for en eksplosion. Undgå at indånde materialer eller eksplosion af restprodukter.

### 5.3. Anbefaling til brandfolk.

GENERELLE OPLYSNINGER

Brug vandstråler til at nedkøle beholdere for at forhindre en nedbrydning af produktet, og udvikling af stoffer som kan være farlige for helbredet. Anvend altid fuld brandbeskyttelsesudstyr. Indsamle brandslukningsvand for at forhindre at det udløber i kloaksystemet. Bortskaf forurenede vand som blev brugt til slukning, samt rester fra branden, iht. gældende bestemmelser.

SPECIELT BESKYTTELSESUDSTYR FOR BRANDFOLK

Normalt brandslukningsbeklædning dvs. brandsæt (BS EN 469), handsker (BS EN 659) og støvler (HO-specifikation A29 og A30) kombineret med selvforsynende åndedrætsudstyr med åbent kredsløb med positivt trykluft (BS EN 137).

## PUNKT 6. Forholdsregler over for udslip ved uheld.

### 6.1. Personlige forholdsregler, beskyttelsesudstyr og nødprocedurer.

*For dem der ikke er direkte involveret*

De følgende angivelser er for det personale der er korrekt trænet, som arbejder på fabrikken hvor blandingen normalt anvendes, og som har til ansvar at sikre, hvor det er muligt uden risici, at de forebyggende sikkerhedshandlinger før de forlader området, og mens de venter på nødpersonalet, overholdes. Stop tabet hvis denne handling ikke involverer risici.

Fjern personer fra området med udslippet, som ikke er en del af nødpersonalet.

Hvis muligt, arbejdes der over vinden.

Sørg for tilstrækkelig ventilation i de områder påvirket af udslippet.

Anvend passende beskyttelsesbeklædning (inklusive personligt beskyttelsesudstyr som angivet i afsnit 8 i sikkerhedsdatabladet), for at forhindre kontaminering af hud, øjne og personligt beklædning.

*For dem der direkte er involveret*

De følgende angivelser er for det ekspertpersonale som er en del af nødholdet, og som derfor, er specifikt trænet til dette formål; de er tilføjet til de angivelser der er angivet i de afsnit der henviser til personalet som ikke er direkte involveret; der er henvist til samme personale i angivelserne angående miljømæssige forholdsregler, samt metoder for kontaminering og genindvinding.

Det kan være effektivt med en langsom fortynding af udslippet med vand.

### 6.2. Miljømæssige forholdsregler.

Produktet må ikke udledes i kloaksystemet eller komme i kontakt med overfladevand eller grundvand.

### 6.3. Metoder og materialer ifm. forurening og oprydning.

Støvsug det spildte produkt ned i en passende beholder. Bedøm kompatibiliteten af den beholder der bruges til produktet, ved at kontrollere afsnit 10. Absorber restmaterialer med inert absorberende materiale.

Sørg for en passende ventilation af de områder hvor lækagen er opstået. Kontroller inkompatibiliteten af materialet i beholderne i afsnit 7. Bortskaffelse af det forurenede materiale skal udføres i henhold til bestemmelserne i punkt 13.

### 6.4. Reference til andre afsnit.

Alle oplysninger vedrørende personlig beskyttelse og bortskaffelse er angivet i afsnit 8 og 13.

## PUNKT 7. Håndtering og opbevaring.

### 7.1. Forholdsregler for en sikker håndtering.

Før produktet håndteres, skal du gennemse alle de andre afsnit i sikkerhedsdatabladet for dette produkt. Undgå udslip af produktet i miljøet. Du må ikke spise, drikke eller ryge under anvendelsen.

### 7.2. Betingelser for sikker opbevaring, inklusive eventuelle uforeneligheder.

Opbevar kun i den oprindelige beholder. Hold beholderne lukkede, i et område med god ventilation, og væk fra direkte sollys. Hold beholderne væk fra inkompatible materialer, i henhold til afsnit 10.

### 7.3. Specifik slutbrug.

Oplysninger ikke tilgængelige.

## PUNKT 8. Eksponeringskontrol/personlige værnemidler.

### 8.1. Kontrolparametre.

Beskrivelse	Type	Land	TWA/8t		STEL/15 min		
			mg/m <sup>3</sup>	ppm	mg/m <sup>3</sup>	ppm	
2-BUTOXYETHANOL	MAK	AUS	98	20	200	40	hud.
	VLEP	BEL	98	20	246	50	hud
	VEL	CHE	49	10	98	20	hud
	MAK	CHE	49	10	98	20	hud
	AGW	DEU	49	10	196	40	hud

Vi løfter din  
service



## Totaltruck A/S

Revision nr. 5

Dato 15/03/2021

Udgivet den 15/03/2021

## 663 - REN

Side. 4/8

	MAK	DEU	49	10	98	20	hud
	VLEP	FRA	49	10	246	50	hud
	WEL	GRB	123	25	246	50	hud
	OEL	IRL	98	20	246	50	hud
EDTA tetrasodisk salt	DNEL		2,8				
2-PROPANOL	TLV-ACGIH		491	200	982	400	hud
ETHANOL	TLV-ACGIH		1900	1000			
	DNEL						1

(C) = LOFT

### 2-BUTOXYETHANOL

DNEL

Oral LD50 530 mg/kg (rotte)

Skin LD50 400 mg/kg (kanin)

Indånding DNEL (akut for arbejde) 1575 (48t) mg/m<sup>3</sup> (fisk)

LC50/4 h 2,2 mg/L (rotte)

### EDTA tetrasodisk salt

Type af grænseværdi: DNEL / DMEL (DNEL forbruger, lokal)

Eksponeringsrute: Indånding,

Eksponeringsfrekvens: Langvarig (gentaget):

Grænseværdi: 0,6 mg/m<sup>3</sup>

Type af grænseværdi: DNEL / DMEL (DNEL forbruger, lokal),

Eksponeringsrute: Indånding,

Eksponeringsfrekvens: Kortvarig (akut)

Grænseværdi: 1,2 mg/m<sup>3</sup>

Type af grænseværdi: DNEL / DMEL (DNEL forbruger, systematisk)

Eksponeringsrute: Oral

Eksponeringsfrekvens: Langvarig (gentaget)

Grænseværdi: 25 mg/kg bw/dag

Type af grænseværdi: DNEL/DMEL (arbejder, lokal)

Eksponeringsrute: Indånding,

Eksponeringsfrekvens: Langvarig (gentaget)

Grænseværdi: 1,5 mg/m<sup>3</sup>

Type af grænseværdi: DNEL/DMEL (arbejder, lokal)

Eksponeringsrute: Indånding,

Eksponeringsfrekvens: Kortvarig (akut)

Grænseværdi: 3 mg/m<sup>3</sup>

PNEC

Type af grænseværdi: PNEC marine, ferskvand - Grænseværdi: 2,2 mg/l

Type af grænseværdi: PNEC marine, periodisk udslip - Grænseværdi: 1,2 mg/l

Type af grænseværdi: PNEC marine, saltvand - Grænseværdi: 0,22 mg/l

Type af grænseværdi: PNEC jord - Grænseværdi: 0,72 mg/kg

Type af grænseværdi: PNEC renseanlæg (STP) - Grænseværdi: 43 mg/l

### 8.2. Eksponeringskontroller.

Under hensyntagen til, at brugen af passende tekniske forholdsregler altid bør anvendes før personligt beskyttelsesudstyr, skal det sikres der er en god ventilation på arbejdspladsen, takket være en effektiv lokal aspiration.

For valg af personligt beskyttelsesudstyr bør du kontakte dine leverandører af kemiske produkter.

Individuelt beskyttelsesudstyr skal være CE-mærket, som bekræfter, at de overholder de nuværende bestemmelser.

Sørg for nødbruker med en visokulær bakke.

#### HÅNDBESKYTTELSE:

Beskyt dine hænder med kategori III arbejdshandsker (se standard EN 374) i PVC, NBR, butylgummi, neopren.

Når det kommer til det endelige materialevalg til arbejdshandsker, skal det følgende overvejes: kompatibilitet, nedbrydning, brudtid og gennemtrængning.

I tilfælde af gennemtrængning, skal modstandsdygtigheden af arbejdshandskerne over for kemiske midler kontrolleres før brug, eftersom det ikke kan forudsiges. Handsker har en slidtid som afhænger af varighed og brug.

#### HUDBESKYTTELSE:

Anvend kategori II arbejdsbeklædning med lange ærmer og sikkerhedsfodtøj til professionelt brug (se direktiv 89/686 / EEC og standard EN ISO 20344).

Vask med sæbe og vand efter at have fjernet beskyttelsesbeklædningen.

#### ØJENBESKYTTELSE:


det anbefales at bruge beskyttende tætsiddende sikkerhedsbriller (se standard EN 166).

#### ÅNDEDRÆTSBESKYTTELSE:

Hvis tærskelgrænsens værdi (dvs. TLV-TWA) for stoffet, eller en eller flere af stofferne i produktet overskrides, anbefales det at bruge en mase med type E-filtre, hvis klassificering (1, 2 eller 3) skal vælges i forhold til koncentrationsgrænsen for brug. (se standard EN 14387). Hvis der er forskellige gasser eller dampe og/eller gasser eller dampe med partikler (aerosol, tåge, dis osv.) skal der anvendes filtre af en kombineret type.

Brugen af beskyttende åndedrætsværn er nødvendig hvis de tekniske forholdsregler der anvendes ikke er tilstrækkelig til at begrænse arbejdernes eksponering til de angivne tærskelgrænseværdier. Den beskyttelse der tilbydes af maskerne er dog begrænset.

I tilfælde af, at stoffet er lugtfrit, eller dens olfaktoriske tærskel er højere end den relative TLV-TWA, og i tilfælde af en nødsituation, skal der anvendes åndedrætsværk med et åbent kredsløb med trykluft (se standard EN 137), eller et åndedrætsværn med udendørs luft (se standard EN 138). For korrekt

	<b>Totaltruck A/S</b>	Revision nr. 5
		Dato 15/03/2021
		Udgivet den 15/03/2021
	<b>663 - REN</b>	Side. 5/8

valg af åndedrætsværn, henvises der til EN 529 standarden.

MILJØMÆSSIGE EKSPONERINGSKONTROLLER.

Udledninger fra produktionsprocesser, inklusive dem fra ventilationsudstyr bør kontrolleres for at sikre, at de overholder alle de miljømæssige beskyttelsesbestemmelser.

## PUNKT 9. Fysisk-kemiske egenskaber.

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

Fysisk tilstand	Tofaset væske
Farve	Grøn / Gul
Lugt	Karakteristisk
pH.	13,5
Smelte- eller frysepunkt.	<0°C
Kogepunkt.	>100°C
Antændelsespunkt.	> 60°C.
Damptryk.	Ikke tilgængelig.
Densitet.	1,08 kg/l
Opløselighed	Opløseligt i vand

## PUNKT 10. Stabilitet og reaktivitet.

Det færdige produkt har en stabilitet på ikke mindre end 6 måneder, når det opbevares under normale betingelser.

### 10.1. Reaktivitet.

Der er ingen særlige risici for reaktion med andre stoffer, under normale anvendelsesforhold.

### 10.2. Kemisk stabilitet.

Produktet er stabilt under normale betingelser for anvendelse og opbevaring.

### 10.3. Mulige farlige reaktioner.

Der forventes ingen farlige reaktioner under normale betingelser for anvendelse og opbevaring

### 10.4. Forhold som skal undgås.

Ingen specifikke. De generelle forholdsregler i forbindelse med brugen af kemiske produkter skal overholdes. Undgå opvarmning og udsættelse for solstråler. Bland ikke med kraftige syrer.

### 10.5. Inkompatible materialer.

Kraftige oxidanter, kraftige syrer.

### 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter.

Opstår ikke under normale betingelser.

## PUNKT 11. Toksikologiske oplysninger.

I henhold til de nuværende tilgængelige data, har dette produkt på nuværende tidspunkt ikke forårsaget helbredsskader. Det skal dog håndteres i henhold til gode industrielle praksisser.

### 11.1. Oplysninger om toksikologiske effekter.

I mangel af eksperimentale toksikologiske data for selve produktet, er de potentielle helbredsfarer ved produktet blevet evalueret baseret på egenskaberne i de stoffer der findes i produktet, i henhold til de kriterier der er angivet af myndighederne ifm. klassificeringen. Derfor skal man tage hensyn til de koncentrationen af de individuelle farlige stoffer, som muligvis er nævnt i afsnit 3, for at evaluere de toksikologiske effekter som skyldes en eksponering til produktet.

Produktet er ætsende og forårsager alvorlige forbrændinger og vabler på huden, som kan fremkomme efter eksponering. Brandsår forårsager alvorlige forbrændinger og smerter. Hvis det kommer i kontakt med øjnene kan det forårsage alvorlige skader, og kan forårsage hornhindeopacitet, irislæsion, irreversibel øjenfarve. Damp og/eller pulver er ætsende for luftvejene, og kan forårsage lungeødem, hvis symptomer nogen gange først kan ses efter nogle få timer.

Eksponeringssymptomer kan inkludere: brændende fornemmelse, hoste, astmatisk vejrtrækning, laryngitis, mangel på luft, hovedpine, kvalme og opkastning.

Indtagelse kan forårsage forbrændinger i munden, halsen og spiserøret; opkastning, diarre, ødem, hævelse af strubehovedet med efterfølgende kvælning. Gennemtrængning af mavetarmkanalen kan også opstå.

Produktet forårsager alvorlige øjenskader, og kan forårsage hornhindeopacitet, irislæsion, irreversibel øjenfarve.

a) akut forgiftning:

Baseret på beregning og data for råmaterialer, vil blandingen ikke repræsentere denne fare.

b) Hudætsning/-irritation:

Baseret på beregning, pH og data for råmaterialer, vil blandingen repræsentere denne fare (hudætsning)

c) Alvorlig øjenskade/-irritation:

Baseret på beregning og data for råmaterialer, vil blandingen repræsentere denne fare (øjenskade)


d) sensibilisering (hud eller luftveje):

Baseret på beregning og data for råmaterialer, vil blandingen ikke repræsentere denne fare

e) mutagenicitet på kimceller:

Baseret på beregning og data for råmaterialer, vil blandingen ikke repræsentere denne fare

f) karcinogenicitet:

	<b>Totaltruck A/S</b>	<b>Revision nr. 5</b> <b>Dato 15/03/2021</b> Udgivet den 15/03/2021
	<b>663 - REN</b>	Side. 6/8

Baseret på beregning og data for råmaterialer, vil blandingen ikke repræsentere denne fare  
 g) reproduktionstoksicitet:  
 Baseret på beregning og data for råmaterialer, vil blandingen ikke repræsentere denne fare  
 h) STOT — enkelt eksponering:  
 Baseret på beregning og data for råmaterialer, vil blandingen ikke repræsentere denne fare  
 i) STOT — gentagen eksponering:  
 Baseret på beregning og data for råmaterialer, vil blandingen ikke repræsentere denne fare  
 j) aspirationsfare:  
 Baseret på beregning og data for råmaterialer, vil blandingen ikke repræsentere denne fare

## PUNKT 12. Miljøoplysninger.

Anvend produktet i henhold til gode arbejdspraksisser. Undgå for meget affald. Informer de relevante myndigheder hvis produktet slipper ud i vandveje, kloaker eller forurenere jord eller vegetation.

### 12.1. Giftighed.

Marine giftighed. Blandingens er farlig for miljøet.

### 12.2. Vedholdenhed og nedbrydelighed.

Oplysninger ikke tilgængelige.

### 12.3. Bioakkumulerende potentiale.

Oplysninger ikke tilgængelige.

### 12.4. Mobilitet i jord.

Oplysninger ikke tilgængelige.

### 12.5. Resultater fra PBT- og vPvB-evalueringer.

Baseret på de tilgængelige data, indeholder produktet ikke PBT eller vPvB der procentmæssigt set er højere end 0,1 %.

### 12.6. Andre kritiske effekter.

Oplysninger ikke tilgængelige.

## PUNKT 13. Forhold vedrørende bortskaffelse.

### 13.1. Affaldsbehandlingsmetoder.

Genbrug hvor det er muligt. Rene produktrester skal ses som værende specielt ikke-farligt affald. Faren ved affald som indeholder dette produkt skal evalueres i henhold til gældende lovgivning.

Bortskaffelse skal udføres af en autoriseret affaldsvirksomhed, i overensstemmelse med nationale og lokale bestemmelser. Affaldstransport skal være underlagt ADR.

Undgå for meget affald. Du må ikke forurenere jord, kloaker og vandveje.

FORURENET EMBALLAGE

Forurenede emballage skal indsamles eller bortskaffes i overensstemmelse med de nationale bestemmelser for affaldshåndtering.

## PUNKT 14. Transportoplysninger.

Produktet er klassificeret som farligt under de nuværende bestemmelser for Code of International Carriage of Dangerous Goods by Road (ADR) og Rail (RID), International Maritime Dangerous Goods Code (IMDG) og International Air Transport Association (IATA)

### ADR RID:



Klassificering:	8	UN:	1719
Pakkegruppe:	II		
Mærke	8		
Nr. Kemler:	80		
Begrænset mængde.	5 L		
Tunnel.	(E)		
Teknisk navn:	ÆTSENDE BASISK VÆSKE, N.O.S.		

### IMO:




Klassificering:	8	UN:	1719
Pakkegruppe:	II		
Mærke:	8		
EMS:	F-A, S-B		
Marineforurening.	NEJ		
Korrekt forsendelsesnavn:	ÆTSENDE BASISK VÆSKE, N.O.S.		

### IATA:



IATA:	8	UN:	1719
Pakkegruppe:	II		

	<b>Totaltruck A/S</b>	Revision nr. 5
		Dato 15/03/2021
		Udgivet den 15/03/2021
	<b>663 - REN</b>	Side. 7/8

Mærke:	8	
Last:		
Pakkeinstruktioner:	-	Maks. mængde
Ok.:		
Pakkeinstruktioner:	-	Maks. mængde:
Andre instruktioner:	-	
Korrekt forsendelsesnavn:	ÆTSENDE BASISK VÆSKE, N.O.S.	

## PUNKT 15. Oplysninger om regulering.

### 15.1. Sikkerhed, helbred og miljømæssige bestemmelser/lovgivning specifik for stoffet eller blandingen.

Seveso-kategori: Ingen

Stoffer i kandidatliste (art. 59 REACH): Ingen.

Stoffer underlagt godkendelse (bilag XIV REACH): Ingen.

Stoffer underlagt eksportrapportering i henhold til (EC) reg. 649/2012: Ingen.

Stoffer underlagt Rotterdamskonventionen: Ingen

Stoffer underlagt Stockholm-konventionen: Ingen.

Helbredskontroller: ikke nødvendigt

### 15.2. Kemisk sikkerhedsevaluering.

Der er ikke udført en kemisk sikkerhedsevaluering for blandingen. Hvis tilgængelig, kan der ved anmodning leveres en sikkerhedsevaluering af en enkeltkomponent.

## PUNKT 16. Andre oplysninger.

Fuld tekst med H-erklæringer som henvist til under afsnit 2 og 3

Acute Tox. 4	Akut toksicitet, kategori 4
Aquatic Acute 1	Farlig for vandmiljøet – kortvarig (akut) fare for vandmiljøet, kategori 1
Aquatic Chronic 2	Farlig for vandmiljøet – langtidsfare (kronisk fare) for vandmiljøet, kategori 2
Eye Dam. 1	Alvorlig øjenskade/øjenirritation Farekategori 1
Eye Irrit. 2	Alvorlig øjenskade/øjenirritation Farekategori 2
Flam. Liq. 2	Brandfarlig væsker Farekategori 2
Skin Corr. 1A	Hudætsning/-irritation Farekategori 1A
Skin Corr. 1B	Hudætsning/-irritation Farekategori 1B
Skin Irrit. 2	Hudætsning/-irritation Farekategori 2
STOT SE 3	Specifik målorgantoksicitet - enkelt eksponering Farekategori 3

H225: Meget brandfarlig væske og damp.

H302: Farlig ved indtagelse.

H312: Farlig ved hudkontakt.

H314: Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.

H315: Forårsager hudirritation.

H318: Forårsager alvorlig øjenskade.

H319: Forårsager alvorlig øjenirritation.

H332: Farlig ved indånding.

H336: Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.


H400: Meget giftig for vandlevende organismer.

H410: Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

H411: Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

LEGEND:

- ADR: Europæisk aftale vedrørende transport af farligt gods på veje
- CAS-NUMMER: Kemisk abstrakt servicenummer
- CE50: Effektiv koncentration (påkrævet for at forårsage en 50 % effekt)
- CE-NUMMER: Identifikationsnummer i ESIS (Europæisk arkiv over eksisterende stoffer)
- CLP: EU-direktiv 1272/2008
- DNEL: Afledt niveau uden effekt
- EmS: Nødplan
- GHS: Globalt harmoniseret system for klassificering og mærkning af kemikalier
- IATA DGR: Bestemmelse for den internationale lufttransportassosiation i forbindelse med farligt gods
- IC50: Immobiliseringskoncentration 50 %
- IMDG: International maritim kode for farligt gods
- IMO: International maritim organisation
- INDEKSNUMMER: Identifikationsnummer i bilag VI til CLP
- LC50: Dødelig koncentration 50 %
- LD50: Dødelig dosis 50 %
- OEL: Erhvervsmæssig eksponeringsniveau
- PBT: Vedvarende bioakkumulerende og giftigt iht. Reach-bestemmelse
- PEC: Forventet miljømæssig koncentration

	<b>Totaltruck A/S</b>	<b>Revision nr. 5</b> <b>Dato 15/03/2021</b> Udgivet den 15/03/2021
	<b>663 - REN</b>	Side. 8/8

- PEL: Forventet eksponeringsniveau
- PNEC: Forventet koncentration uden effekt
- REACH: EU-direktiv 1907/2006
- RID: Bestemmelse angående international transport af farligt gods med jernbane
- TLV: Grænseværdi for tærskel
- TLV LOFT: Koncentration som ikke bør overskrides under erhvervmæssig eksponering.
- TWA STEL: Kortsigtet eksponeringsgrænse
- TWA: Tidsvægtet gennemsnitlig eksponeringsgrænse
- VOC: Flygtige organiske forbindelser
- vPvB: Meget vedvarende og meget bioakkumulerende iht. Reach-bestemmelse.
- WGK: Klassificering for marinefare (Tyskland).

#### GENEREL BIBLIOGRAFI

1. Direktiv (EC) 1907/2006 (REACH) for Europa-parlamentet
2. Direktiv (EC) 1272/2008 (CLP) for Europa-parlamentet
3. Direktiv (EC) 790/2009 (I Atp. CLP) for Europa-parlamentet
4. Direktiv (EC) 453/2010 for Europa-parlamentet
5. Direktiv (EC) 286/2011 (II Atp. CLP)
6. Direktiv (EC) 618/2012 (III Atp. CLP) for Europa-parlamentet
7. Direktiv (UE) 487/2013 for Europa-parlamentet (IV Atp. CLP)
8. Direktiv (UE) 944/2013 for Europa-parlamentet (V Atp. CLP)
9. Direktiv (UE) 605/2014 for Europa-parlamentet (VI Atp. CLP)
10. Direktiv (CE) 830/2015
11. The Merck Index. - 10. Edition
12. Handling Chemical Safety
13. Niosh - Liste over giftige effekter ifm. kemiske stoffer
14. INRS - Fiche Toxicologique (toksikologisk datablad)
15. Patty - Industriel hygiejne og toksikologi
16. N.I. Sax - Farlige egenskaber ved industrielle materialer-7, 1989 udgave
17. ECHA hjemmesiden
18. MSDS for enkeltkomponent.

#### Bemærkning til brugere:

Oplysningerne som præsenteres i dette datablad er baseret på vores egen viden ift. datoen for den seneste version. Brugeren skal bekræfte egnethed og omhyggelighed af de leverede oplysninger, i henhold til deres egen specifik anvendelse af produktet.

Dette dokument må ikke ses som værende en garanti for nogle specifikke produkttegenskaber.

Brugen af dette produkt er ikke underlagt vores direkte kontrol; derfor skal brugerne, under eget ansvar, overholde alle nuværende sundheds- og sikkerhedslove og bestemmelser. Producenten er frataget ethvert ansvar som måtte opstå i forbindelse med forkert anvendelse.

Det personale som skal bruge de kemiske produkter skal have en passende træning.

Modificerede afsnit.

02 / 03 / 16