



**LAUNDRY  
LINE**

# Tøjvask

**Anvendelse:** Til vask af alle textiltyper og ved alle temperaturer. Er også velegnet til pletrensning og vask i hånden.

**Egenskaber:** Har et højt indhold af vaskeaktive stoffer og er et effektivt vaskemiddel, der fjerner pletter allerede ved lave temperaturer. Kan anvendes direkte i maskinen med vaskebold eller til automatisk dosering.

**Deklaration:** <5%: nonionisk tensid , sæbe , anionisk tensid , <1% parfume , Enzymer .

## Brugsanvisning og dosering:

Pr. kg. tøj: 10-15 ml.

Doseringen skal øges ved hårdt vand.

**pH-værdi:** 10,0 i koncentreret form. Ca. 9 i brugsopløsning 1%.

**Vægtfylde:** Ca. 1,05 kg/L

**Lagring:** Opbevares frostfrit i tillukket originalemballage.

**Sikkerhed:** Sikkerhedsdatablad findes på hjemmesiden:  
[www.cleancare.dk](http://www.cleancare.dk)

Clean Care, Indkildevej 2C, 9210 Aalborg SØ, Tlf. 96 34 13 00



**Advarsel:** Forårsager alvorlig øjenirritation.  
VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.  
Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.

PR-nr. 1776899  
75072.3109

# SIKKERHEDSDATABLAD

## Laundry Line Tøjvask (Soft vask)

Sikkerhedsdatabladet er i overensstemmelse med Kommissionens forordning (EU) 2015/830 af 28. maj 2015 om ændring af Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH)

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

Udgivet dato 08.04.2015

Revisionsdato 03.10.2016

#### 1.1. Produktidentifikator

Kemikaliets navn Laundry Line Tøjvask (Soft vask)

Artikel nr. 13310, 13320, 13322

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

Produktgruppe Maskinvaskemiddel, flydende.

Relevante identificerede anvendelser SU3 Industrielle anvendelser: Anvendelser af stoffer som sådan eller i kemiske produkter\* på industri-anlæg  
SU22 Faglige anvendelser: Det offentlige område (administration, uddannelse, forlystelser, tjeneste-ydelser, håndværkere)  
PC35 Vaske- og rensesubstanter (herunder opløsningsmiddelbaserede produkter)  
PROC2 Anvendelse i lukket, kontinuerlig proces med kontrolleret lejlighedsvis eksponering  
ERC8A Udbredt indendørs anvendelse af proceshjælpemidler i åbne systemer

Anvendelser der frarådes Ingen specifikke frarådede anvendelser er identificeret.

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

##### Downstream-bruger

Firmanavn Clean Care A/S

Postadresse Indkildevej 2C

Postnr. 9210

Poststed Aalbog SØ

Land Danmark

Telefon +4596341300

Telefax +4596341301

E-mail datablade@cleancare.dk

#### 1.4. Nødtelefon

Nødtelefon Giftlinjen. Besvares på dansk og engelsk hele døgnet.: +45 82 12 12 12

### PUNKT 2: Fareidentifikation

#### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering i henhold til CLP (EC) Eye Irrit. 2; H319

No 1272/2008 [CLP/GHS]

Stoffets/blandingens farlige egenskaber For yderligere information, se punkt 11.

## 2.2. Mærkningselementer

### Farepiktogrammer (CLP)



Signalord	Advarsel
Faresætninger	H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.
Sikkerhedssætninger	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.

### 2.3. Andre farer

Sundhedsmæssige virkninger	Stænk i øjnene kan medføre rødme og irritation. Kan medføre let hudirritation. Se i øvrigt punkt 11 for yderligere information om sundhedsfare.
Miljøeffekt	Produktet indeholder ingen PBT eller vPvB stoffer.

## PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

### 3.2. Blandinger

Komponentnavn	Identifikation	Klassificering	Indhold
Isotridecanoethoxylat	CAS-nr.: 69011-36-5 EF-nr.: n.a. Synonymer: Alkoholethoxylat	Xn; R22,R41 Acute tox. 4; H302 Eye Dam. 1; H318 Yderligere oplysninger om klassificering af komponenter:SCL: <10% Eye Irr.2; ≥10% Eye Dam. 1	1 - 5 %
Komponentkommentarer	<5%: nonionisk tensid , Sæbe , anionisk tensid , <1% parfume , Enzymer . Hele teksten for alle R- og faresætninger er vist i punkt 16.		

## PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelt	Fjern den tilskadekomne fra det forurenede område.
Indånding	Frisk luft. Søg læge ved vedvarende gener.
Hudkontakt	Fjern forurenede tøj og skyl huden grundigt med vand. Søg lægehjælp, hvis hudirritation varer ved efter vask.
Øjenkontakt	Skyl straks med rigeligt vand i op til 15 minutter. Fjern evt. kontaktlinser og spil øjet godt op. Ved fortsat irritation fortsæt skylningen under transport til skadestue. Medbring sikkerhedsdatabladet.
Indtagelse	Skyl munden grundigt og giv rigelige mængder mælk/vand til ikke-bevidstløse personer. Søg læge ved vedvarende gener.
Anbefalet personlige værnemidler til personer som giver førstehjælp	Benyt nødvendige værnemidler. Vedrørende personlige værnemidler, se punkt 8.

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

Akutte symptomer og virkninger	Beskrevet i punkt 2.2 og 2.3.
Forsinkede symptomer og virkninger	Ingen kendte langtidseffekter.

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

Anden information	Ved bevidstløshed: Tilkald straks læge/ambulance. Vis dette
-------------------	---

## PUNKT 5: Brandbekæmpelse

### 5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler Brandslukningsmiddel vælges under hensyntagen til evt. andre kemikalier.

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

Brand- og eksplosionsfare Produktet er ikke brandfarligt. Ved brand kan der dannes sundhedsfarlige gasser.

### 5.3. Anvisninger for brandmandskab

Personlige værnemidler Benyt nødvendige værnemidler. Vedrørende personlige værnemidler, se punkt 8.

Brandslukningsprocedurer Der henvises til firmaets brandprocedure. Informer de ansvarlige myndigheder ved risiko for vandforurening. Undgå indånding af røggasser.

## PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

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

Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer Undgå kontakt med øjne. Benyt nødvendige værnemidler. Vedrørende personlige værnemidler, se punkt 8. I tilfælde af spild, vær opmærksom på glatte gulve og overflader.

### 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger Undgå udledning til jord og vandmiljø. Ved større udslip til afløb/vandmiljø underrettes lokale myndigheder.

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

Metoder til oprensning Inddæm og opsug spild med sand, savsmuld eller lignende. Vask forurenede områder med store mængder vand.

### 6.4. Henvisning til andre punkter

Andre anvisninger Se punkt 8 og punkt 13.

## PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Håndtering Undgå kontakt med øjne. Brug arbejdsmetoder, der minimerer spredning i form af dampe, støv, røg, aerosoler, stænk mv. i det omfang det er teknisk muligt.

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

Opbevaring Opbevares i tætlukket originalemballage. Må ikke opbevares sammen med nærings- og nydelsesmidler samt foderstoffer.

### Betingelser for sikker opbevaring

Lagerstabilitet Holdbarhed: 36 måneder.

### 7.3. Særlige anvendelser

Specifik(ke) anvendelse(r) Identificerede anvendelser for dette produkt er beskrevet i punkt 1.2.

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1. Kontrolparametre

#### Grænseværdier

Komponentnavn	Identifikation	Værdi	Norm år
Isotridecanoethoxylat	CAS-nr.: 69011-36-5 EF-nr.: n.a.		

	Synonymer: Alkoholethoxylat
Anden information om grænseværdier	Ingen data registreret.
<b>DNEL / PNEC</b>	
Resumé af risikostyringsforanstaltninger, mennesker	Data mangler.
Resumé af risikostyringsforanstaltninger, miljø	Data mangler.
<b>8.2. Eksponeringskontrol</b>	
Anbefalede overvågningsprocedurer	Ukendt.
Foranstaltning til kontrol af eksponering på arbejdspladsen	Personlige værnemidler skal vælges i overensstemmelse med gældende CEN standarder og i samarbejde med leverandøren af personlige værnemidler.
<b>Åndedrætsværn</b>	
Åndedrætsværn	Under normale anvendelsesforhold er åndedrætsbeskyttelse ikke nødvendig.
<b>Beskyttelse af hænder</b>	
Beskyttelse af hænder	Under normale forhold er brugen af handsker ikke påkrævet.
<b>Beskyttelse af øjne / ansigt</b>	
Øjenværn	Brug godkendt øjenværn ved risiko for stænk i øjnene. (EN 166).
<b>Beskyttelse af hud</b>	
Hudværn (andet end handsker)	Ingen særlige krav.
<b>Farer ved opvarmning</b>	
Farer ved opvarmning	Ingen særlige.
<b>Passende miljøforanstaltninger eksponeringskontrol</b>	
Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet	Se punkt 6.

## PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

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

Tilstandsform	Væske.
Farve	Klar
Lugt	Parfumeret.
Kommentarer, Lugtgrænse	Ingen data registreret.
pH (som det leveres)	<b>Værdi:</b> ~ 10,0
pH (vandig opløsning)	<b>Værdi:</b> ~ 9,5 <b>Testmetode:</b> 0,5%
Kommentarer, Smeltepunkt / smeltepunktsinterval	Ikke relevant.
Kommentarer, Kogepunkt / kogepunktsinterval	Ikke relevant.
Kommentarer, Flammepunkt	Ikke relevant.
Kommentarer,	Ikke relevant.
Fordampningshastighed	
Antændelighed (fast stof, gas)	Ikke relevant.
Kommentarer, Eksplosionsgrænse	Ikke relevant.
Kommentarer, Damptryk	Ikke relevant.
Kommentarer, Dampmassefylde	Ikke relevant.
Vægtfylde	<b>Værdi:</b> ~ 1,05 kg/l
Opløselighedsbeskrivelse	Fuldstændigt opløseligt i vand.
Kommentarer, Fordelingskoefficient: n-octanol / vand	Ikke relevant.

Kommentarer,	Ikke relevant.
Selvantændelsestemperatur	
Kommentarer,	Ikke relevant.
Nedbrydelsestemperatur	
Viskositet	<b>Værdi:</b> ~ 150 mPa s
Eksplorative egenskaber	Ikke eksplosiv.
Oxiderende egenskaber	Opfylder ikke kriterierne for brandnærende (oxiderende).

## 9.2. Andre oplysninger

### Andre fysiske og kemiske egenskaber

Kommentarer	Ingen data registreret.
-------------	-------------------------

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Reaktivitet	Der er ingen kendt reaktivitetsrisiko i forbindelse med dette produkt.
-------------	--

### 10.2. Kemisk stabilitet

Stabilitet	Stabil under normale temperaturforhold og anbefalet brug.
------------	---

### 10.3. Risiko for farlige reaktioner

Risiko for farlige reaktioner	Reagerer kraftigt med stærke syrer.
-------------------------------	-------------------------------------

### 10.4. Forhold, der skal undgås

Forhold som skal undgås	Opvarmning. Ekstreme temperaturer. Undgå kontakt med syrer.
-------------------------	---

### 10.5. Materialer, der skal undgås

Materialer som skal undgås	Stærke syrer. Oxiderende syrer. Alkalifølsomme metaller som aluminium og zink samt legeringer med disse metaller.
----------------------------	---

### 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprodukter	Ved brand kan der dannes giftige gasser (CO, CO <sub>2</sub> , NO <sub>x</sub> ).
-------------------------------	---

## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

### 11.1 Toksikologisk information

#### Toksikologiske oplysninger

Andre toksikologiske data	Der er ikke udført toksikologiske tests på produktet.
---------------------------	---

#### Toksikologiske data fra indholdsstoffer

Komponent	Isotridecanoethoxylat
LD50 oral	<b>Værdi:</b> 500-2000 mg/kg <b>Forsøgsdyrsart:</b> Rat <b>Test henvisning:</b> OECD 423 <b>Kommentarer:</b> Supplier MSDS
Hudætsning / -irritation	Arter: Kanin. Resultat: Ingen hudirritation. Testmetode: OECD 404
Alvorlig øjenskade / øjenirritation	Arter: Kanin. Resultat: Irreversibel øjenskade. Testmetode: OECD 405

#### Akut toksicitet, vurdering af blanding

Vurdering af akut toksicitet klassifikation	Ingen dokumentation for akut toksitet.
--	--

#### Potentielle akutte virkninger

Indånding	Ingen kendte kroniske eller akutte sundhedsfarer.
Hudkontakt	Ved normal brug forventes ingen hudirritation.
Øjenkontakt	Kontakt med øjnene kan give tåreflåd, røde øjne, svie og ubehag.
Indtagelse	Indtagelse af store mængder kan give mavesmerter, opkastningsfornemmelser og diarre.
Aspirationsfare	Ingen dokumentation for aspirationsfare.

#### Forsinkede virkninger / gentagen eksponering

Sensibilisering	Ingen dokumentation for hverken hud- eller luftvejssensibilisering
Enkel STOT-eksponering	Ingen dokumentation for specifik organ toksicitet.
Gentagne STOT-eksponeringer	Ingen dokumentation for specifik organ toksicitet.

### Kræftfremkaldende, mutagene eller reproduktionstoksiske

Kræftfremkaldende egenskaber	Ingen dokumentation for kræftfremkaldende egenskaber.
Mutagenitet	Ingen dokumentation for mutagenitet.
Reproduktionstoksicitet	Ingen dokumentation for reproduktionstoksicitet.

### Symptomer for eksponering

Symptomer på overeksponering	Ingen specifikke symptomer angivet.
------------------------------	-------------------------------------

## PUNKT 12: Miljøoplysninger

### 12.1. Toksicitet

Økotoksicitet	Produktet forventes ikke at medføre risiko for skadevirkninger i miljøet.
Akvatisk kommentarer	Ingen data tilgængelige for produktet.

### Toksikologiske data fra indholdsstoffer

Komponent	Isotridecanoethoxylat
Akut akvatisk, fisk	<b>Værdi:</b> 1-10 mg/l <b>Testmetode:</b> LC50 - OECD TG 203 <b>Art:</b> Cyprinus carpio <b>Varighed:</b> 96h
Akut akvatisk, alge	<b>Værdi:</b> 1-10 mg/l <b>Testmetode:</b> EC50 - OECD TG 201 <b>Art:</b> Desmodesmus subspicatus <b>Varighed:</b> 72h
Akut akvatisk, dafnie	<b>Værdi:</b> 1-10 mg/l <b>Testmetode:</b> EC50 - OECD TG 202 <b>Art:</b> Daphnia magna <b>Varighed:</b> 48h
Mobilitetsbeskrivelse	<b>Mobilitetsbeskrivelse:</b> Produktet er blandbart med vand. Kan spredes i vandmiljøet.
Persistens og nedbrydelighed	Produktet er biologisk letnedbrydeligt.
Biologisk nedbrydelighed	<b>Værdi:</b> > 60% <b>Testperiode:</b> 28 d <b>Testmetode:</b> OECD 301B
Kemisk iltforbrug (COD)	<b>Værdi:</b> 2100 mg O <sub>2</sub> /g
Bioakkumulering	Bioakkumulering: Forventes ikke at være bioakkumulerbar.
Resultat af PBT-vurderingen på komponenten	Ikke klassificeret som PBT/vPvB under de nuværende EU-kriterier.

### 12.2. Persistens og nedbrydelighed

Persistens og nedbrydelighed	Produktet er biologisk nedbrydeligt.
------------------------------	--------------------------------------

### 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Bioakkumulationspotentiale	Produktet indeholder ingen stoffer, som forventes at være bioakkumulerbare.
----------------------------	---

### 12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet	Anses ikke for miljøfarlig. Produktet er vandopløseligt og kan spredes i vandmiljøet.
-----------	---

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

PBT-vurdering resultater	Ikke klassificeret som PBT/vPvB under de nuværende EU-kriterier.
--------------------------	--

### 12.6. Andre negative virkninger

Miljøoplysninger, konklusion	Dette produkt skal ikke klassificeres for miljøvirkninger.
------------------------------	--

## PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

### 13.1. Metoder til affaldsbehandling

Foreskriv passende metoder til bortskaffelse	Må ikke tømmes i kloak afløb, aflever dette materiale og dets beholder til et indsamlingssted for farligt affald og problemaffald. Spild og rester bortskaffes i overensstemmelse med kommunens affaldsregulativer. Endvidere henvises til Miljøministeriets "Bekendtgørelse om affald (Affaldsbekendtgørelsen)".
Produkt klassificeret som farligt affald	Ja
Emballage klassificeret som farligt affald	Ja
EAK-kode nr.	EAK: 0706 Affald fra fremstilling, formulering, distribution og brug af fedt, smørelse, sæbe, detergenter, desinfektionsmidler og kosmetiske midler
Anden information	Ved håndtering af affald skal tages hensyn til de sikkerhedsforanstaltninger, der gælder for håndtering af produktet. EAK-koden gælder for rester af produktet i ren form.

## PUNKT 14: Transportoplysninger

### 14.1. UN-nummer

Kommentar	Er ikke omfattet af de internationale regler om transport af farligt gods (IMDG, IATA, ADR/RID).
-----------	--

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

Bemærkning	Ikke relevant.
------------	----------------

### 14.3. Transportfareklasse(r)

Bemærkning	Ikke relevant.
------------	----------------

### 14.4. Emballagegruppe

Bemærkning	Ikke relevant.
------------	----------------

### 14.5. Miljøfarer

Bemærkning	Ikke relevant.
------------	----------------

### 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Særlige forsigtighedsregler for brugeren	Ikke relevant.
--	----------------

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

#### Andre relevante oplysninger.

Andre relevante oplysninger.	Ikke relevant.
------------------------------	----------------

## PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

Anden mærkeinformation	Kun til erhvervmæssig brug. Unge under 18 år må som hovedregel ikke arbejde med dette produkt. Brugeren skal være grundigt instrueret i arbejdets udførelse, produktets farlige egenskaber samt nødvendige sikkerhedsforanstaltninger.
PR-nummer	1776899
Love og regulativer	Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 239 af 6. april 2005 om unges arbejde. Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 af 18. december 2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH), om oprettelse af et europæisk kemikalieagentur og om ændring af direktiv 1999/45/EF og ophævelse af Rådets forordning (EØF) nr. 793/93 og Kommissionens forordning (EF) nr. 1488/94 samt Rådets direktiv 76/769/EØF og Kommissionens direktiv



91/155/EØF, 93/67/EØF, 93/105/EF og 2000/21/EF, med ændringer.  
 Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 224 af 7. marts 2011 om affald.  
 Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 af 16.  
 december 2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og  
 blandinger og om ændring og ophævelse af direktiv 67/548/EØF og  
 1999/45/EF og om ændring af forordning (EF) nr. 1907/2006.  
 EUROPA-PARLAMENTETS OG RÅDETS FORORDNING (EF) Nr. 648/2004 af  
 31. marts 2004 om vaske- og rengøringsmidler.

## 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Kemikaliesikkerhedsvurdering er gennemført

Nej

## PUNKT 16: Andre oplysninger

Klassificering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP/GHS] Eye Irrit. 2; H319;

Liste over relevante R-sætninger (punkt 2 og 3). R41 Risiko for alvorlig øjenskade.  
 R22 Farlig ved indtagelse.

Liste over relevante H-sætninger (afsnit 2 og 3). H302 Farlig ved indtagelse.  
 H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.  
 H318 Forårsager alvorlig øjenskade.

Anbefalinger vedrørende oplæring Der kræves ingen særlig uddannelse, men brugeren skal være bekendt med dette sikkerhedsdatablad. Brugeren skal være grundigt instrueret i arbejdets udførelse, produktets farlige egenskaber samt nødvendige sikkerhedsforanstaltninger.

Informationer der er tilføjet, slettet eller ændret Ændring i afsnit: 1, 2, 4, 9, 10, 11, 15, 16

Version

3

Ansvarlig for sikkerhedsdatablad

Clean Care A/S

Udarbejdet af

MP