

# SIKKERHETS DATABLAD

## Total Clean

SDS i henhold til EUROPAPARLAMENTS- OG RÅDSFORORDNING (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering og godkjenning av samt begrensninger for kjemikalier (REACH), Annex II-EU

### AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET/FORETAKET

Utgitt dato 17.06.2015

#### 1.1. Produktidentifikator

Kjemikaliets navn Total Clean  
Artikkelnr. 121-500

#### 1.2. Identifiserte relevante bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som det advares mot

Funksjon Rengjøring av møbler i tekstil  
Kjemikaliets kan brukes av forbrukere Ja

#### 1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Firmanavn ERNST P. Norge AS  
Postadresse Eilert Sundts Gate 40  
Postnr. 0355  
Poststed Oslo  
Land Norge  
Telefon 32 89 51 18  
E-post info@ernstp.se  
Org. nr. 991774491

#### 1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon Giftinformasjonen: +47 22 59 13 00

### AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

#### 2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

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

#### 2.2. Merkingselementer

##### Farepiktogrammer (CLP)



Signalord	Advarsel
Faresetninger	H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.
Sikkerhetssetninger	P101 Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden. P102 Oppbevares utilgjengelig for barn. P280 Benytt vernebriller. P305 + P351 + P338 VED KONTAKT MED ØYNE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre.

Fortsett skyllingen.

P337 + P313 Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.

Spesielle supplerende etikett info for blandinger

3% av blandingen består av stoff(er) med ukjent akutt giftighet ved innånding.

### 2.3 Andre farer

PBT / vPvB

Inneholder ikke PBT eller vPvB stoffer i konsentrasjoner over 0,1%.

## AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

### 3.2. Stoffblandinger

Komponentnavn	Identifikasjon	Klassifisering	Innhold
Propan-2-ol	CAS-nr.: 67-63-0 EC-nr.: 200-661-7 Indeksnr.: 603-117-00-0 Synonymer: 2-Propanol	F; R11 Xi; R36 R67 Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H336	10 - 15 %
Hydrogenperoksidløsning ...%	CAS-nr.: 7722-84-1 EC-nr.: 231-765-0 Indeksnr.: 008-003-00-9 Synonymer: Hydrogenperoksid	R5 O; R8 C; R35 Xn; R20/22 Ox. Liq. 1; H271 Acute tox. 4; H332 Acute tox. 4; H302 Skin Corr. 1A; H314 Note: B	1 - 5 %
Etanol	CAS-nr.: 64-17-5 EC-nr.: 200-578-6 Indeksnr.: 603-002-00-5 Synonymer: Etanol	F; R11 Flam. Liq. 2; H225	0,1 - 1 %
Beskrivelse av blandingen	Blanding.		
Komponentkommentarer	Den fullstendige teksten for alle faresetninger er vist i pkt. 16.		

## AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Innånding	Flytt straks den eksponerte til frisk luft. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg.
Hudkontakt	Skyll straks tilsølt hud med vann. Fjern straks gjennomfuktede klær og vask huden med vann.
Øyekontakt	Viktig! Skyll straks med vann i minst 15 min. Ta ur kontaktlinser. Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.
Svelging	IKKE framkall brekning. Skyll munn med vann. Ge kondenserad mjølk eller en sked smør. Gi aldri væske til en bevisstløs person. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg.

### 4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Generelle symptomer og virkninger	Innånding: Kan forårsake hodepine, svimmelhet og kvalme. Kan føre til irritasjon i luftveiene og hoste. Hud: Kan forårsake tørr hud. Øyekontakt: Irriterende. Kan føre til rødhet og smerter. Svelging: Kan forårsake kvalme, oppkast eller diaré.
-----------------------------------	---

### 4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Medisinsk behandling	Ikke bestemt.
----------------------	---------------

## AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

### 5.1. Slokkingsmidler

Passende brannslukningsmidler	Karbondioksid (CO <sub>2</sub> ). Alkoholresistent skum. Tørrkemikalier. Vannspray, -tåke eller -dis.
Uegnete brannslukningsmidler	Ikke bruk vannstråle ved brannslukking da dette vil spre brannen.

### 5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brann- og eksplosjonsfarer	Ved oppvarming frigjøres oksygen, noe som forsterker brannen.
Farlige forbrenningsprodukter	Ved ufullstendig forbrenning: Karbonmonoksid (CO).

### 5.3. Råd til brannmannskaper

Personlig verneutstyr	Bruk åndedrettsvern som er uavhengig av den omgivende luft. Verneklær.
-----------------------	--

## AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP

### 6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Sikkerhetstiltak for å beskytte personell	Ved søl: Vær oppmerksom på glatte gulv og overflater. Tørk opp søl umiddelbart. Bruk sko med sklisikre såler. Unngå kontakt med sølt produkt. Unngå kontakt med huden og øynene. Røyking og bruk av åpen ild og andre antennelseskilder er forbudt.
---	---

### 6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø	Må ikke ledes ut i avløp, jord eller vannløp. Ved større utslipp til avløp/vannmiljø informeres lokale myndigheter.
--	---

### 6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Metoder for opprydding og rengjøring	Samles opp i tette beholdere. Absorber i inert, fuktig, ikke-brennbar materiale. Spyl deretter området med vann.
--------------------------------------	--

### 6.4. Henvisning til andre avsnitt

Andre anvisninger	Seksjon 8.
-------------------	------------

## AVSNITT 7: HÅNDTERING OG LAGRING

### 7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Håndtering	Håndter i henhold til god yrkeshygiene prinsippene i godt ventilerte områder. Unngå kontakt med huden og øynene.
------------	--

### 7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevaring	Oppbevares frostfritt. Oppbevares i godt lukket originalemballasje på et tørt og kjølig sted. Beskytt mot direkte sollys.
-------------	---

### Betingelser for sikker oppbevaring

Egnet emballasje	Oppbevares i originalemballasjen. Ikke oppbevar i stål emballasje (unntatt rustfritt stål).
------------------	--

### 7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Spesielle bruksområder	Identifiserte bruksområder for dette produktet er beskrevet i punkt 1.2. Må ikke blandes med andre produkter.
------------------------	---

## AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONBESKYTTELSE

### 8.1. Kontrollparametere

#### Tiltaks- og grenseverdier

Komponentnavn	Identifikasjon	Verdi	Norm år
Propan-2-ol	CAS-nr.: 67-63-0	8 t.: 100 ppm	2011
	EC-nr.: 200-661-7	8 t.: 245 mg/m <sup>3</sup>	
	Indeksnr.: 603-117-00-0		
	Synonymer: 2-Propanol		
Hydrogenperoksidløsning ...%	CAS-nr.: 7722-84-1	8 t.: 1 ppm	2011

	EC-nr.: 231-765-0 Indeksnr.: 008-003-00-9 Synonymer: Hydrogenperoksid	8 t.: 1,4 mg/m <sup>3</sup>	
Etanol	CAS-nr.: 64-17-5 EC-nr.: 200-578-6 Indeksnr.: 603-002-00-5 Synonymer: Etanol	8 t.: 500 ppm 8 t.: 950 mg/m <sup>3</sup>	2011

Annen informasjon om grenseverdier Ikke bestemt. Ingen data på selve produktet.

## DNEL / PNEC

Kontrollparametre kommentarer DNEL/PNEC er ikke fastsatt for dette produktet.

## 8.2. Eksponeringskontroll

Anbefalte overvåkingsprosedyrer Bruk bare på godt ventilerte områder, i samsvar med standard tiltak for arbeid med kjemikalier.

Begrensning av eksponering på arbeidsplassen Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet.

## Åndedrettsvern

Åndedrettsvern Ved utilstrekkelig ventilasjon må det brukes egnet åndedrettsvern. Egnet: gassfilter type A (brun) klasse I eller høyere på ansiktsmasker i henhold til EN 140

## Håndvern

Håndvern Under normale forhold, trenges ikke spesialhansker.

## Øye- / ansiktsvern

Øyevern Bruk sprutsikre vernebriller dersom det er mulighet for direkte øyekontakt.

## AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

### 9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform	Væske
Lukt	Parfymeduft
Kommentarer, Luktgrense	Ikke kjent.
pH (handelsvare)	Verdi: 4,7
Smeltepunkt/smeltepunktintervall	Verdi: < 0 °C
Kokepunkt / kokepunktintervall	Verdi: 82 °C
Flammepunkt	Verdi: 32 °C
Fordampningshastighet	Verdi: < 1
Kommentarer, Eksplosjonsgrense	Ikke kjent.
Damptrykk	Verdi: 2300 Pa Test temperatur: 20 °C
Damptetthet	Verdi: > 1 Test temperatur: 20 °C
Relativ tetthet	Verdi: 0,94 g/ml Test temperatur: 20 °C
Løselighet i vann	Løselig
Kommentarer, Viskositet	Ikke kjent. Produktet inneholder <10% stoffer med aspirasjonsfare.

### 9.2. Andre opplysninger

Oksiderende væsker Kommentarer: Litt oksiderende

## AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

### 10.1. Reaktivitet

Reaktivitet Se nedan.

### 10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilitet Stabil under normale temperaturforhold og anbefalt bruk.

### 10.3. Mulighet for farlige reaksjoner

Risiko for farlige reaksjoner Ikke kjent.

### 10.4. Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås Se seksjon 7.

### 10.5. Uforenlige materialer

Materialer som skal unngås Oksidanter. Reduserende stoffer. Halogenerede stoffer. Tungmetaller.

### 10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Farlige spaltningsprodukter Kan inneholde: Oksygen.

## AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

### 11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

#### Akutt toksisitet estimatet for blanding

Oral Beregnet LD50:> 5000 mg / kg kroppsvekt. Ingredienser med ukjent toksisitet: <1%. ATE:> 2000 mg / kg kroppsvekt. Lav toksisitet. Ikke klassifisert - basert på tilgjengelige data, kriteriene for klassifisering er ikke nådd.

Dermal Beregnet LD50:> 5000 mg / kg kroppsvekt. Ingredienser med ukjent toksisitet: <1%. ATE:> 2000 mg / kg kroppsvekt. Lav toksisitet. Ikke klassifisert - basert på tilgjengelige data, kriteriene for klassifisering er ikke nådd.

Innånding av damp Beregnet LC50:> 10 mg / l. Ingredienser med ukjent toksisitet: 3%. ATE:> 5 mg / l. Lav toksisitet. Ikke klassifisert - basert på tilgjengelige data, kriteriene for klassifisering er ikke oppfylt. Kan forårsake hodepine, svimmelhet og kvalme.

#### Potensielle akutte effekter

Øyekontakt Irriterende.

Irritasjon Kan føre til irritasjon i luftveiene og hoste. Langvarig kontakt kan tørke ut og avfette huden. Kan forårsake kvalme, oppkast og diaré. Ikke klassifisert - basert på tilgjengelige data, kriteriene for klassifisering er ikke nådd. Irriterer øynene.

#### Forsinket / Repeterende

Allergi På basis av tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

#### Kreftfremkallende, mutagene og reproduksjonstoksiske

Vurdering kreftfremkallende egenskaper, klassifisering Ikke forventet å være arvestoffskadelige eller kreftfremkallende. Ikke klassifisert - basert på tilgjengelige data, kriteriene for klassifisering er ikke nådd.

## AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

### 12.1. Giftighet

Akutt akvatisk, fisk Verdi: 252 mg/l  
Testmetode: LC50  
Test referanse: Beregnet

Akutt akvatisk, fisk. Kommentar Ingen økotoksikologisk forskning har blitt gjort for selve preparatet.

Akvatisk, kommentarer Inneholder <1% av komponenter med ukjent fare for vannmiljøet. Ikke klassifisert - basert på tilgjengelige data, kriteriene for klassifisering er ikke nådd.

### 12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Persistens og nedbrytbarhets beskrivelse Ingen kjent spesifikk informasjon. Tensidene i produktet er biologisk nedbrytbare i henhold til kriteriene i forordning (EF) 648/2004 om vaskemidler.

### 12.3. Bioakkumuleringsevne

Bioakkumulasjonspotensial Ikke kjent.

### 12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet Hvis produktet kommer ut i jorden, vil det være svært mobilt og kan forurense grunnvannet.

## 12.5. Resultater av PBT og vPvB vurdering

PBT vurderingsresultat Inneholder ikke PBT stoffer i konsentrasjoner over 0,1%.

vPvB vurderingsresultat Inneholder ikke vPvB stoffer i konsentrasjoner over 0,1%.

## 12.6. Andre skadevirkninger

Andre skadevirkninger / annen informasjon Ikke relevant.

## AVSNITT 13: DISPONERING

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Egnede metoder til fjerning av kjemikaliet Ikke la tomme beholdere med husholdningsavfall. Beholdere kan resirkuleres. Ta vare på produktrester og ikke-tomme pakker som farlig avfall.

Relevant avfalls regelverk Farlig avfall tas vare på i henhold til direktiv 91/689 / EEC avfallskode i henhold kommissionsbeslut 2000/532 / EC til en godkjent mottaksstasjon. Produktet og emballasjen må ta vares på i henhold til regionale, nasjonale og lokale lover og forskrifter. Lokale forskrifter kan være av større betydning enn regionale eller nasjonale krav, og må følges.

Annen informasjon Advarsel: Rester kan føre til eksplosjonsfare.

## AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

### 14.1. FN-nummer

ADR 1987

RID 1987

IMDG 1987

ICAO/IATA 1987

### 14.2. FN-forsendelsesnavn

ADR ALKOHOLER, N.O.S.

RID ALKOHOLER, N.O.S.

IMDG ALCOHOLS, N.O.S.

ICAO/IATA ALCOHOLS, N.O.S.

Kommentar (Propan-2-ol)

### 14.3. Transportfareklasse(r)

ADR 3

Farenr. 30

RID 3

IMDG 3

ICAO/IATA 3

### 14.4. Emballasjegruppe

ADR III

RID III

IMDG III

ICAO/IATA III

### 14.5. Miljøfarer

### 14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

EmS F-E, S-D

Spesielle forholdsregler Variasjon på nasjonalt nivå kan finnes. Det er mulig at en "begrenset mengde" påvirker produktets transport.

### 14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL 73/78 og IBC-regelverket

#### IMDG / ICAO / IATA - Annen informasjon

Begrenset kvantum

Ikke ment å bli sendt som bulk i henhold til IMO (International Maritime Organisation). Pakket væsker regnes ikke som bulk.

## AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM BESTEMMELSER

### 15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

Andre EU merkekrav	Forordning (EC) nr 453/2010, forordning (EC) nr 1272/2008 (CLP) og andre forskrifter.
Vaskemidler	Innholdsdeklarasjon i henhold til Forordning 648/2004: Innhold: Anioniske surfaktanter, oksygen-blekemidler <5% Parfymmer, d-Limonen, Linalool, Methylchloroisothiazolinone, Methylisothiazolinone

### 15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Kjemikalie sikkerhetsvurdering	Ikke relevant.
--------------------------------	----------------

## AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Leverandørens anmerkninger	Ovennevnte informasjon er sammensatt i samsvar med forordning (EC) nr 453/2010 av 20. mai 2010 og motsvarer det beste av vår kunnskap og erfaring på tidspunktet for utstedelse. Brukeren er ansvarlig for bruk av SDS og at eksisterende lover blir fulgt ved bruk av produktet. Dette sikkerhetsdatablad utfyller tekniske informasjonen, men erstatter det ikke, og gir ingen garanti for produktets egenskaper.  Brukere blir advart om farene som kan oppstå når produktet brukes til annet enn det den er produsert for.
Klassifisering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP/GHS]	Eye Irrit. 2; H319;
Liste over relevante R-setninger (i avsnitt 2 og 3).	R11 Meget brannfarlig. R5 Eksplosjonsfarlig ved oppvarming. R67 Damp kan forårsake dødsighet og svimmelhet R8 Brannfarlig ved kontakt med brennbare stoffer. R35 Sterkt etsende. R20/22 Farlig ved innånding og svelging. R36 Irriterer øynene.
Liste over relevante H-setninger (i avsnitt 2 og 3).	H225 Meget brannfarlig væske og damp. H332 Farlig ved innånding. H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne. H319 Gir alvorlig øyeirritasjon. H302 Farlig ved svelging. H336 Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet. H271 Kan forårsake brann eller eksplosjon; sterkt oksiderende.
Versjon	1
Ansvarlig for Sikkerhetsdatablad	ERNST P. Norge AS