

# SIKKERHETS DATABLAD

## Rubinol Hvitolje

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 08.07.2015

#### 1.1. Produktidentifikator

Kjemikaliets navn Rubinol Hvitolje  
Artikkelnr. 120-250

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

Funksjon Møbelpleie  
Relevant identifiserte bruksområder SU21 Private forbrukere Private husholdninger (= allmennheten = forbrukere)

AC17 Tre og tremøbler: Møbler

#### 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

CLP Klassifisering, kommentarer Produktet er ikke klassifisert som farlig i henhold til reglene for klassifisering og merking av stoffer og stoffblandinger.  
Stoffets/blandingens farlige egenskaper Kan forårsake tørr eller sprukket hud ved langvarig eller gjentatt eksponering.

#### 2.2. Merkingselementer

Sikkerhetssetninger P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.  
VOC Grenseverdi for maksimalt VOC-innhold: 500 g/l (cat. A/i)  
Maksimalt innhold av flyktige organiske løsemidler: 394 g/l

#### 2.3 Andre farer

Andre farer Ikke kjent.

### AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

#### 3.2. Stoffblandinger

Komponentnavn	Identifikasjon	Klassifisering	Innhold
2-methyldecane	CAS-nr.: 90622-57-4 EC-nr.: 271-369-5	Xn; R53,R65,R66 Flam. Liq. 3;H226; Asp. tox 1;H304; Aquatic Chronic 4;H413;	10 - 25 %
Kolväten, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cycliska, <2% aromatiska	CAS-nr.: - EC-nr.: 918-481-9 Registreringsnummer: 01-2119457273-39	Xn; R65,R66 Asp. tox 1; H304; EUH 066;	10 - 25 %
Calciumbis(2-ethylhexanoat)	CAS-nr.: 136-51-6 EC-nr.: 205-249-0	Xi,Rep 3; R41,R63 Eye Dam. 1;H318; Repr. 2;H361d;	< 0,2 %
2-ethylhexanoic acid, zirconium salt	CAS-nr.: 22464-99-9 EC-nr.: 245-018-1 Registreringsnummer: 01-2119979088-21	Rep 3; R63 Repr. 2;H361d;	< 0,2 %

## AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt	Ved tvil, oppsøk lege. Se også seksjon 1.
Innånding	Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende hviler i en stilling som letter åndedrettet. Plasser bevisstløse skadde i stabilt sideleie og sørg for frie luftveier. Ved åndedrettsstans gis kunstig åndedrett. Kontakt lege.
Hudkontakt	Vask straks tilsølt hud med vann og såpe eller et mildt rengjøringsmiddel. Fjern øyeblikkelig gjennomfuktete klær og skylld huden med vann. Bruk ikke organiske løsemidler.
Øyekontakt	Skyll straks med rikelige mengder vann i minst 15 minutter. Fjern evt. kontaktlinser og åpne øyet godt opp. Kontakt lege.
Svelging	Fremkall ikke brekning. Ved brekninger må hodet holdes så lavt at mageinnholdet ikke kommer ned i lungene. Kontakt lege.

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

Akutte symptomer og virkninger	Hodepine, svimmelhet, tretthet og kvalme. Kan forårsake kjemisk lungebetennelse hvis brekning.
--------------------------------	--

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

Medisinsk behandling	Behandles symptomatisk.
----------------------	-------------------------

## AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

### 5.1. Sløkkingsmidler

Passende brannslukningsmidler	Vannspray, skum, pulver eller karbondioksid.
Uegnete brannslukningsmidler	Ikke bruk vannstråle ved brannslukking da dette vil spre brannen.

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

Brann- og eksplosjonsfarer	Ingen spesielle forholdsregler.
----------------------------	---------------------------------

### 5.3. Råd til brannmannskaper

Brannslukningsmetoder	Flammeutsatte beholdere kjøles med vann inntil alle brannsteder er slukket. Brann gir tykk, svart røyk. Nedbrytningsprodukter er skadelige og åndedrettsvern er påkrevd
-----------------------	---

## AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP

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

Dette Sikkerhetsdatablad er utarbeidet i Eco Publisher (EcoOnline)

### 6.1.1. For ikke-innsatspersonell

Sikkerhetstiltak for å beskytte personell Unngå innånding av damp. Fjern alle antennelseskilder og sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Ved ulykke, bruk åndedrettsvern som er uavhengig av omgivelsesluft og hansker av nitril.

### 6.1.2. For innsatspersonell

For innsatspersonell Benytt vernehansker av nitril. Ved utilstrekkelig ventilasjon skal åndedrettsvern benyttes.

## 6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø Søl eller ukontrollerte utslipp til vannløp skal varsles til rette myndighet.

## 6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Opprydding Unngå at store mengder avfall går i vannsystemet ved å binde det opp i sand eller lignende og deretter samle opp i beholder. Rengjør det forurensede området med vaskemiddel, men ikke bruk løsemidler

## 6.4. Henvisning til andre avsnitt

Andre anvisninger Se seksjon 8 og 13.

## AVSNITT 7: HÅNDTERING OG LAGRING

### 7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Håndtering Unngå kontakt med huden og øynene. Unngå innånding av damper. Unngå spising, drikking og røyking når produktet brukes. Personlig verneutstyr: se seksjon 8.  
Inneholder tørkende oljer. Risk for selvantennelse i brukte filler. Hold i brannsikre beholdere før de blir ødelagt.

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

Oppbevaring Oppbevares utilgjengelig for barn. Oppbevares i lukket beholder. Oppbevares tørt. Oppbevares på et godt ventilert sted. Må ikke oppbevares sammen med næringsmidler, drikkevarer eller dyrefôr.  
Inneholder tørkende oljer. Risk for selvantennelse i brukte filler. Hold i brannsikre beholdere før de blir ødelagt.

### 7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Anbefalinger Røyking og spising av mat og drikke er ikke tillatt på arbeidsplassen.  
Personlig verneutstyr: se seksjon 8.  
Spesielle bruksområder Se seksjon 1.2

## AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONBESKYTTELSE

### 8.1. Kontrollparametere

#### Tiltaks- og grenseverdier

Komponentnavn	Identifikasjon	Verdi	Norm år
Kolväten, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cycliska, <2% aromatiska	CAS-nr.: -	8 t.: 300 mg/m <sup>3</sup>	
	EC-nr.: 918-481-9	15 min.: 600 mg/m <sup>3</sup>	
	Registreringsnummer: 01-2119457273-39		

### 8.2. Eksponeringskontroll

#### Varselsskilt



#### Forholdsregler for å hindre eksponering

Egnede tekniske tiltak Planlegg alt arbeid for å begrense innånding av damper og hudeksponering. Dersom dette ikke er mulig, bruk egnet åndedrettsvern.

## Åndedrettsvern

Åndedrettsvern Ved utilstrekkelig ventilasjon: Bruk egnet åndedrettsvern med gassfilter, type A.

## Håndvern

Håndvern Nitrilhansker anbefales. 15 mil tykkelse gir 8 timers beskyttelse mot gjennombrudd. Følge produsentens anbefalinger når det gjelder bruk og utskifting

## Øye- / ansiktsvern

Øyevern Ingen spesielle anbefalinger

## Hudvern

Annet hudvern enn håndvern Bruk egnede verneklær for å beskytte mot mulig hudkontakt.

## Passende miljømessig eksponeringskontroll

Begrensning av miljøeksponering Sørg for at lokale forskrifter for utslipp etterleves.

## AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

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

Tilstandsform	Væske
Farge	Hvit/off-white
Lukt	Løsningsmiddel.
Kommentarer, pH (handelsvare)	Data ikke registrert.
Kommentarer, Smeltepunkt / smeltepunktintervall	Data ikke registrert.
Frysepunkt	Kommentarer: Ingen data
Kommentarer, Kokepunkt / kokepunktintervall	Data ikke registrert.
Flammepunkt	Verdi: > 62 °C
Kommentarer,	Data ikke registrert.
Fordampningshastighet	
Nedre eksplosjonsgrense m/enhet	Verdi: 0,60
Øvre eksplosjonsgrense m/enhet	Verdi: 7
Relativ tetthet	Verdi: 0,88-1,04 g/ml
Løselighet i vann	Ikke løselig
Kommentarer, Selvantennelighet	Data ikke registrert.
Kommentarer,	Data ikke registrert.
Dekomponeringstemperatur	
Viskositet	Verdi: 22-34 s Testmetode: 4 mm cup

### 9.2. Andre opplysninger

Innhold av VOC Verdi: 394 g/l

### Fysikalske farer

Løsemiddelinnhold Verdi: 41 Vektprosent

## AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

### 10.1. Reaktivitet

Reaktivitet Data mangler.

### 10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilitet Stabil under normale temperaturforhold og anbefalt bruk.

### 10.3. Mulighet for farlige reaksjoner

Risiko for farlige reaksjoner Ikke kjent under normal bruk og normale forhold.

#### 10.4. Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås Unngå varme, flammer og andre antennelseskilder. Beskyttes mot sollys.

#### 10.5. Uforenlige materialer

Materialer som skal unngås For å unngå varmeutviklende reaksjoner, holde produktet vekk fra: Sterke syrer. Sterke alkalier. Oxidanter.

#### 10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Farlige spaltningsprodukter Karbonmonoksid (CO).

## AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

### 11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

#### Toksikologiske data fra komponenter

Komponent	2-methyldecane
LD50 oral	Verdi: > 5000 mg/ Forsøksdyreart: Råtta

#### Akutt toksisitet estimatet for blanding

Dermal	Verdi: >5000 mg/kg Dyrart: Kanin Test: LD50 Stoff: Kolväten C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cycliska <2% aromatiska Stoff: 2-methyldecane
--------	---

#### Potensielle akutte effekter

Innånding	Innånding av damper kan gi symptom på forgiftning, som vanskligheter ved hukommelse og konsentrasjon, unormal tretthet, irritabilitet og i ekstreme tilfeller bevisstløshet.
Hudkontakt	Langvarig eller gjentatt kontakt kan forårsake irritasjon.
Øyekontakt	Sprut kan medføre irritasjon.

#### Forsinket / Repeterende

Aspirasjonsfare hydrokarbon innhold, kommentarer	Kan være dødelig ved svelging.
--	--------------------------------

#### Kreftfremkallende, mutagene og reproduksjonstoksiske

Kreft	Data mangler.
Arvestoffskadelig virkning på kjønnceller, menneskelig erfaring	Ikke forventet å være mutagent.
Reproduksjonsskader	Forventes ikke å være reproduksjonstoksisk.
Spesifikke målorganet SE testresultater	Toksisitet typen: Akut Eksponeringsvei: Inndning. Kommentarer: Kan ge dåsigheit och yrsel.

## AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

### 12.1. Giftighet

Akutt akvatisk, Daphnia	Verdi: 1000 mg/l Testmetode: ELO Daphnia, art: Daphnia Magna Varighet: 48 h Test referanse: Verdi for stoffet: Hydrokarboner C10-C13 n-alkaner, isoalkaner, sykliske <2% aromater
-------------------------	---

#### Toksikologiske data fra komponenter

Komponent	2-methyldecane
Akutt akvatisk, fisk	Verdi: 1000 mg/kg

Testmetode: LLO  
Art: Onchorhynchus mykiss  
Varighet: 96 h

## 12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Persistens og nedbrytbarhet Ingen data på selve produktet.

## 12.3. Bioakkumuleringsevne

Kommentarer til bioakkumulering Data mangler.

## 12.4. Mobilitet i jord

Kommentarer til mobilitet Produktet er uoppløselig i vann og spres på vannoverflaten.

## 12.5. Resultater av PBT og vPvB vurdering

PBT vurderingsresultat Produktet er ikke et stoff klassifisert som PBT.

vPvB vurderingsresultat Produktet er ikke et stoff klassifisert som vPvB.

## 12.6. Andre skadevirkninger

Andre skadevirkninger / annen informasjon Ikke angitt.

Økologisk tilleggsinformasjon Må ikke tømmes i avløp eller vassdrag eller jord.

## AVSNITT 13: DISPONERING

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Egnede metoder til fjerning av kjemikaliet Produktrester klassifiseres som kemiskt avfall.

Relevant avfalls regelverk Avfallskode: 08 01 11 maling- og lakkavfall som inneholder organiske løsemidler eller andre farlige stoffer.

## AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

### 14.1. FN-nummer

Kommentar Ikke relevant.

### 14.2. FN-forsendelsesnavn

Kommentar Ikke relevant.

### 14.3. Transportfareklasse(r)

Kommentar Ikke relevant.

### 14.4. Emballasjegruppe

Kommentar Ikke relevant.

### 14.5. Miljøfarer

Kommentar Ikke relevant.

### 14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Spesielle forholdsregler Ikke relevant.

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

#### Andre relevante opplysninger

Annen transport, generelt Ikke relevant.

## AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM BESTEMMELSER

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

Lover og forskrifter Forordning (EC) No 1272/2008 (CLP). Forordning (EC) No 1907/2006 (REACH).

### 15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Vurdering av kjemikaliesikkerhet er Nei

gjennomført

**AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER**

Leverandørens anmerkninger	Informasjonen i dette databladet er etablert etter vår beste kunnskap og motsvarer de kjente fakta ved tidspunktet for revisjon. Informasjonen vil gi veiledning for sikker håndtering av stoffer nevnt i dette datablad, for lagring, behandling, transport og deponering. Dataene kan ikke overføres til andre produkter. Med mindre produktet blir blandet eller bearbeidet med andre produkter, er informasjonen i dette HMS-databladet ikke nødvendigvis gyldige for det nye materialet. Dette er ingen produktgaranti. Brukerens arbeidsforhold er utenfor vår kontroll. Det er brukerens ansvar å overholde nasjonal lovgivning.
Liste over relevante R-setninger (i avsnitt 2 og 3).	R65 Farlig: kan forårsake lungeskade ved svelging. R41 Fare for alvorlig øyeskade. R66 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud R53 Kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet. R63 Mulig fare for fosterskade.
Liste over relevante H-setninger (i avsnitt 2 og 3).	H318 Gir alvorlig øyeskade. H361d Mistenkes for å skade det ufødte barnet. H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene. H226 Brannfarlig væske og damp. EUH 066 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud. H413 Kan forårsake skadelige langtidsvirkninger for liv i vann.
Versjon	1
Ansvarlig for Sikkerhetsdatablad	ERNST P. Norge AS