

## SIKKERHETS DATABLAD



## Handdesinfektion gel 80



Sikkerhetsdatabladet er i samsvar med Kommisjonsforordning (EU) 2015/830 av 28 mai 2015 om endring av europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH)

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

Utgitt dato 19.03.2020  
 Revisjonsdato 14.04.2020

### 1.1. Produktidentifikator

Kjemikaliets navn Handdesinfektion gel 80  
 Artikkelnr. R58501

### 1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

Kjemikaliets bruksområde Desinfeksjonsmiddel

Relevant identifiserte bruksområder

- SU3 Industriel bruker. Sluttbruk av stoffer som sådan eller preparater ved industrianlegg
- SU21 Private forbrukere Private husholdninger (= allmennheten = forbrukere)
- SU22 Profesjonell bruk Offentlige tjenester (administrasjon, utdanning, underholdning, tjenester, håndverkere)
- PC8 Biocidprodukter (f.eks. Desinfeksjonsmidler, skadedyrkontroll)
- PC35 Vaske- og Rengjøringsprodukter (inkl. oppløsningsmiddelbaserte produkter)

Industrielt bruk Ja

Profesjonelt bruk Ja

Forbrukerbruk Ja

### 1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

#### Importør

Firmanavn Remitek AS

Besøksadresse Nedre Rommen 5

Postadresse Nedre Rommen 5

Postnr. 0988

Poststed	OSLO
Land	Norge
Telefon	22 78 84 00
Telefaks	22 21 43 77
E-post	<a href="mailto:britt.neumann@remitek.no">britt.neumann@remitek.no</a>
Hjemmeside	<a href="http://www.remitek.no/">http://www.remitek.no/</a>
Org. nr.	951242012
Kontaktperson	Anders Johansson

## 1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon	Telefon: 112 Beskrivelse: Ring
------------	-----------------------------------

## AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

### 2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319
----------------------------------------------------------------	------------------------------------------

### 2.2. Merkingselementer

#### Farepiktogrammer (CLP)



Sammensetning på merkeetiketten	Etanol 60 – 90 %
Varselord	Fare
Faresetninger	H225 Meget brannfarlig væske og damp. H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.
Sikkerhetssetninger	P102 Oppbevares utilgjengelig for barn. P210 Holdes vekk fra varme / gnister / åpen flamme / varme overflater. – Røyking forbudt. P233 Hold beholderen tett lukket. P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.

### 2.3. Andre farer

Andre farer	Ingen anbefaling angitt.
-------------	--------------------------

## AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

### 3.2. Stoffblandinger

Komponentnavn	Identifikasjon	Klassifisering	Innhold	Noter
Etanol	CAS-nr.: 64-17-5	Flam. Liq. 2; H225;	60 – 90 %	

	EC-nr.: 200-578-6		
	Indeksnr.: 603-002-00-5		
	REACH reg. nr.: 01-2119457610-43-xxxx		
Butanon	CAS-nr.: 78-93-3	Flam. Liq. 2; H225	1 – 3 %
	EC-nr.: 201-159-0	Eye Irrit. 2; H319	
	Indeksnr.: 606-002-00-3	STOT SE 3; H336	
	REACH reg. nr.: 01-2119457290-43-xxxx		
Propan-2-ol	CAS-nr.: 67-63-0	Flam. Liq. 2; H225;	< 1 %
	EC-nr.: 200-661-7	Eye Irrit. 2; H319;	
	Indeksnr.: 603-117-00-0	STOT SE 3; H336;	
	REACH reg. nr.: 01-2119457558-25-xxxx		

## AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Innånding	Gå ut i frisk luft og forbli i ro. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg.
Hudkontakt	Ikke relevant.
Øyekontakt	Skyll med vann. Kontakt lege hvis ubehaget vedvarer.
Svelging	Drikk et par glass vann eller melk. Ikke gi noe å drikke hvis personen er bevisstløs. Fremkall ikke brekning. Kontakt lege.
Anbefalt personlig verneutstyr for førstehjelpspersonell	Ingen anbefaling angitt.

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

Informasjon til helsepersonell	Behandle symptomatisk.
--------------------------------	------------------------

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

Annen informasjon	Ingen anbefaling angitt.
-------------------	--------------------------

## AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

### 5.1. Slokkingsmidler

Egnede slokkingsmidler	Ved brannslukking benyttes alkoholresistent skum, karbondioksid, pulver eller vanntåke.
Uegnede slokkingsmidler	Ikke bruk vannstråle ved brannslukking da dette vil spre brannen.

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

Brann- og eksplosjonsfarer	Damp er tyngre enn luft og kan spre seg langs gulvet og i bunnen av beholdere. Damp kan antennes av en gnist, en varm flate eller en glo.
----------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

### 5.3. Råd til brannmannskaper

Brannsløkkingsmetoder	Beholdere i nærheten av brann flyttes eller kjøles med vann. Hvis lekkasje
-----------------------	----------------------------------------------------------------------------

eller spill ikke er antent, brukes vannspray for å spre damper og beskytte mannskap som stopper lekkasjen.

## AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

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

Sikkerhetstiltak for å beskytte personell      Bruk påkrevd personlig verneutstyr Hvis du ønsker mer informasjon om personlig beskyttelse, kan du se punkt 8.

### 6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø      Unngå utslipp av større mengder til avløp. Søl samles opp og fjernes som beskrevet i punkt 13.

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

Opprydding      Absorber i vermikulitt, tørr sand eller jord og fyll i beholdere.

### 6.4. Henvisning til andre avsnitt

Ytterligere informasjon      Se punkt 8 for personlig beskyttelse. Se punkt 13 for avfallshåndtering.

## AVSNITT 7: HÅNDBTERING OG LAGRING

### 7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Håndtering      Det må ikke spises, drikkes eller røykes under bruk. Bruk gnistsikkert håndverktøy og eksplosjonssikkert elektrisk utstyr.

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

Oppbevaring      Oppbevares i lukket originalemballasje ved temperaturer mellom 0°C og 50°C.

### 7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Spesielle bruksområder      Ikke angitt.

## AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

### 8.1. Kontrollparametrer

Komponentnavn	Identifikasjon	Grenseverdier	Norm år
Etanol	CAS-nr.: 64-17-5	8 timers grenseverdi: 500 ppm 8 timers grenseverdi: 950 mg/m <sup>3</sup>	
Butanon	CAS-nr.: 78-93-3	8 timers grenseverdi: 75 ppm 8 timers grenseverdi: 220 mg/m <sup>3</sup>	

**Grenseverdier, bokstav**

Bokstavkoder: E

8 timers grenseverdi:

100 ppm

8 timers grenseverdi:

245 mg/m<sup>3</sup>

Propan-2-ol

CAS-nr.: 67-63-0

**DNEL / PNEC**Oppsummering av  
risikostyringstiltak, mennesker

Ingen anbefaling angitt.

Oppsummering av  
risikostyringstiltak, miljø

Ingen anbefaling angitt.

**8.2. Eksponeringskontroll****Varselsskilt****Forholdsregler for å hindre eksponering**

Egnede tekniske tiltak

Sørg for god ventilasjon.

**Øye- / ansiktsvern**

Øyevern, kommentarer

Ingen anbefaling angitt.

**Håndvern**

Håndbeskyttelse, kommentar

Ingen anbefaling angitt.

**Hudvern**

Hudbeskyttelse, kommentar

Ingen anbefaling angitt.

**Åndedrettsvern**

Åndedrettsvern, kommentarer

Ingen anbefaling angitt.

**AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER****9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**

Tilstandsform

Gel.

Farge

Fargeløs

Lukt

Alkohollukt

pH

Status: I handelsvare

Verdi: ~ 7

Kokepunkt / kokepunktintervall

Verdi: ~ 80 °C

Flammepunkt	Verdi: ~ 25 °C
Tetthet	Verdi: ~ 830 kg/m <sup>3</sup>
Løslighet	Kommentarer: Fullstendig oppløselig i vann

## 9.2. Andre opplysninger

### Andre fysiske og kjemiske egenskaper

Fysiske og kjemiske egenskaper	Ingen anbefaling angitt.
--------------------------------	--------------------------

## AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

### 10.1. Reaktivitet

Reaktivitet	Det er ingen kjent reaktivetsrisiko forbundet med dette produktet.
-------------	--------------------------------------------------------------------

### 10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilitet	Stabil under de foreskrevne oppbevaringsforholdene.
------------	-----------------------------------------------------

### 10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Risiko for farlige reaksjoner	Ikke kjent.
-------------------------------	-------------

### 10.4. Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås	Unngå varme, flammer og andre antennelseskilder.
-------------------------	--------------------------------------------------

### 10.5. Uforenlige materialer

Materialer som skal unngås	Sterke oksiderende stoffer.
----------------------------	-----------------------------

### 10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Farlige spaltningsprodukter	Karbonmonoksid (CO).
-----------------------------	----------------------

## AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

### 11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

#### Øvrige helsefareopplysninger

Øyekontakt	Kan virke irriterende og kan fremkalle rødhet og svie.
Estimer over akutt toksisitet, blanding	Dose: LD50 Eksponeeringsvei: Oral Type: Råtta Verdi: > 2000 mg/kg

#### Symptomer på eksponering

I tilfelle svelging	Kan forårsake kvalme, hodepine, svimmelhet og beruselse.
---------------------	----------------------------------------------------------

I tilfelle hudkontakt	Tørr hud.
I tilfelle innånding	Svimmelhet.

## AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

### 12.1. Giftighet

Akvatisk toksisitet, fisk	Toksisitet typen: Akutt Verdi: > 100 mg/l Effektdose konsentrasjon: LC50 Eksponeringstid: 48 time(r)
---------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Akvatisk toksisitet, krepsdyr	Toksisitet typen: Akutt Verdi: > 100 mg/l Effektdose konsentrasjon: EC50 Eksponeringstid: 48 time(r)
-------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------

### 12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Persistens og nedbrytbarhet, kommentarer	Produktet er lett bionedbrytbart.
------------------------------------------	-----------------------------------

### 12.3. Bioakkumuleringsevne

Bioakkumuleringspotensial	Bioakkumulasjon: Forventes ikke å være bioakkumulerende.
---------------------------	----------------------------------------------------------

### 12.4. Mobilitet i jord

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

PBT vurderingsresultat	Produktet inneholder ingen PBT eller vPvB stoffer.
------------------------	----------------------------------------------------

### 12.6. Andre skadevirkninger

Andre skadevirkninger / annen informasjon	Ingen anbefaling angitt.
-------------------------------------------	--------------------------

## AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Annen informasjon	Avfall klassifisert som farlig avfall. Emballasjen bør samles inn for gjenbruk. Emballasjen må være tom (drypptørr).
-------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

## AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

Farlig gods	Ja
-------------	----

### 14.1. FN-nummer

ADR/RID/ADN	1987
IMDG	1987
ICAO/IATA	1987

## 14.2. FN-forsendelsesnavn

Varenavn, Engelsk ADR/RID/ADN	ALCOHOLS, N.O.S.
Teknisk betegnelse/farlig utslippstoff engelsk ADR/RID/ADN	Ethanol, Isopropanol
ADR/RID/ADN	ALKOHOLER, N.O.S.
Teknisk betegnelse/farlig utslippstoff ADR/RID/ADN	Etanol, isopropanol
IMDG	ALCOHOLS, N.O.S.
ICAO/IATA	ALCOHOLS, N.O.S.

## 14.3. Transportfareklasse(r)

ADR/RID/ADN	3
Klassifiseringskode ADR/RID/ADN	F1
IMDG	3
ICAO/IATA	3

## 14.4. Emballasjegruppe

ADR/RID/ADN	III
IMDG	III
ICAO/IATA	III

## 14.5. Miljøfarer

## 14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

## 14.7. Maritim transport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Produktnavn	ALCOHOLS, N.O.S.
-------------	------------------

## Andre relevante opplysninger

Fareseddel ADR/RID/ADN	3
Fareetikett IMDG	3
Etiketter ICAO/IATA	3

## ADR/RID Annen informasjon

Tunnelbegrensningskode	D/E
Transport kategori	3
Farenr.	30
Andre relevante	30



opplysninger ADR/RID

**IMDG Annen informasjon**

EmS

F-E, S-D

**AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK****15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen**

Annen merkeinformasjon Personer under 18 år må som hovedregel ikke arbeide med dette produktet. Brukeren skal være instruert i arbeidets utførelse, produktets farlige egenskaper og nødvendige sikkerhetsinstruksjoner.

Referanser (Lover/Forskrifter) .

Lover og forskrifter EUROPAPARLAMENTS- OG RÅDSFORORDNING (EF) nr. 1907/2006 av 18. desember 2006 om registrering, vurdering og godkjenning av samt begrensninger for kjemikalier (REACH), om opprettelse av et europeisk kjemikaliebyrå, om endring av direktiv 1999/45/EF og om oppheving av rådsforordning (EØF) nr. 793/93 og kommisjonsforordning (EF) nr. 1488/94 samt rådsdirektiv 76/769/EØF og kommisjonsdirektiv 91/155/EØF, 93/67/EØF, 93/105/EF og 2000/21/EF, med endringer.

**15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet**

Vurdering av kjemikaliesikkerhet er gjennomført Nei

**AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER**

Leverandørens anmerkninger Opplysningene i dette sikkerhetsdatabladet er basert på opplysninger som var i vår besittelse på det tidspunkt sikkerhetsdatabladet ble utarbeidet, og er gitt under forutsetning av at produktet anvendes under de forhold som er angitt, og i samsvar med den anvendelsesmåte som er spesifisert på emballasjen eller i relevant teknisk litteratur. Ethver annen bruk av produktet, eventuelt i kombinasjon med andre produkter eller prosesser, skjer på brukerens eget ansvar.

Liste over relevante H-setninger (i avsnitt 2 og 3).  
H225 Meget brannfarlig væske og damp.  
H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.  
H336 Kan forårsake døsigthet eller svimmelhet.

Versjon 2

Utarbeidet av Anders Johansson