



## 1. Namnet på produkten och företaget

Handelsnamn	HESSA Handdesinfektion
Förpackningstorlek	1 liter
Leverantör	HESSA INDUSTRI AB, Anneberg 3, 74940 ENKÖPING
Telefon	0171 – 279 10
Telefax	0171 – 310 75
E-post	info@hessa.se
Ansvarig	Herbert Saxer

## 2. Farliga egenskaper



Brandfarligt. Irriterar ögonen. Ångorna kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.

Irriterande

## 3. Sammansättning / information om beståndsdelar

Ämne:	CAS-nr:	EG-nr:	Halt %:	Farosymbol/R-fraser:
Alkohol denaturerad	64-17-5	200-578-6	60-100	F / R11, 36, 67
Sorbitol	68425-17-2	270-337-8	<5	
Modifierad cellulosa		9004-65-3	<5	

### Sammansättningskommentar

Alkohol denaturerad är en blandning av etanol (cas-nr 64-17-5) 60-100% och isopropanol (cas-nr 67-63-0) 15-30%

## 4. Åtgärder vid första hjälpen

Generellt	Visa detta säkerhetsdatablad för jourhavande läkare. Ge aldrig vätska och framkalla inte kräkning om personen är medvetslös eller har kramper.
Inandning:	Frisk luft och vila
Hudkontakt:	Skölj med mycket vatten. Tag av nedstänkta kläder (brandrisk).
Kontakt med ögon:	Spola genast med mycket vatten i minst 5 minuter. Vid kvarstående besvär (t.ex. sveda, smärta och synpåverkan) fortsätt spola och uppsök läkare eller sjukhus
Förtäring:	Till sjukhus för kontroll om en nämnvärd mängd förtärs.

## 5. Brandbekämpningsåtgärder

Brand- och explosionsfara:	Produkten är brandfarlig och skall förvaras åtskilt från antändningskällor.
Skyddsåtgärd:	Behållare i närheten av brand flyttas och/eller kyls med vatten
Lämpliga släckmedel:	Släckes med pulver, koldioxid eller stora mängder vatten
Farliga förbränningsprodukter	Inga kända



## 6. Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

Mindre mängd spolas bort med mycket vatten. Större mängder vallas in med sand, jord eller liknande inert absorptionsmedel. Kontakta brandförsvaret vid större spill.

## 7. Hantering och lagring

Hantering (speciella egenskaper och risker) Kan skada packningar, målade ytor och gummimaterial. Ångor kan samlas vid golv och lågt belägna utrymmen

Lagring Sörj för god ventilation. Förvaras åtskilt från antändningskällor. Rökning förbjuden. Undvik kontakt med oxidationsmedel

## 8. Begränsning av exponeringen / Personligt skydd

Förebyggande åtgärder: EJ RÖKNING, ELD, GNISTOR eller SVETSNING. Förhindra gnistbildning till följd av statisk elektricitet. Undvik fritt fallande stråle (statisk elektricitet). Använd explosionsskyddad el-utrustning.

Andningskydd: -

Handskydd: -

Ögonskydd: -

Hudskydd: Normala arbetskläder.

Hygieniskt gränsvärde, enskilda ämnen (enl. AFS 2005:17) Etanol 500ppm (NGV)  
2-propanol 150ppm (NGV)

## 9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

Produktens form: flytande  
Färg och lukt: ofärgad, spritdoft  
pH-värde (konc): 7  
Densitet (kg/m<sup>3</sup>): 850  
Flampunkt (°C): 23-61  
Kokpunkt (°C): 78-82  
Löslighet i vatten: obegränsad

## 10. Stabilitet och reaktivitet

Stabilitet: Stabil vid rekommenderade lagringsförhållande.



### 11. Toxikologisk information

Det finns inga toxikologiska data på produkten som sådan.

Akut toxicitet (enskilda råvaror):	LD50(alkoholerna): > 5000 mg/kg (oralt, råtta) (uppskattat värde utgående från LD50-värden för huvudkomponenterna etanol och 2-propanol)
Inandning:	Inandning av höga halter kan ge försämrad reaktionsförmåga, avtrubbat omdöme, trötthet, huvudvärk och illamående.
Hudkontakt:	Huden avfettas vid långvarig/ofta upprepad kontakt. Huden blir torr och narig.
Ögonkontakt:	Försakar sveda och irritation.
Förtäring:	Kan orsaka sveda i mun och svalg och i övrigt samma besvär som vid inandning. Vid större mängder kan kräkningar och medvetslöshet tillkomma.

### 12. Ekologisk information

Biologiskt lätt nedbrytbar produkt. Bioackumuleras ej. Produkten har troligen låg giftverkan på i mark och vatten levande organismer.

### 13. Avfallshantering

Lämna för omhändertagande eller destruktion enligt lokala bestämmelser.

### 14. Transportinformation

ADR/ RID/	UN 1987 ALKOHOLER N.O.S (ETANOLBLANDNING), 3, III
IMDG	ALCOHOLS N.O.S (ETHANOL MIXTURE), UN 1987, PG III, Ems Kod: F-E, S-D



### 15. Gällande föreskrifter

Hälsosfarlig: Ja  
Brandfarlig: Ja  
Miljöfarlig: Nej  
Farokod(er): Xi  
Farosymbol(er):



Farobeteckning(ar): Irriterande  
R-fraser: 10 Brandfarlig  
36 Irriterar ögonen  
67 Ångorna kan göra att man blir dåsig och omtöcknad  
S-fraser 2 Förvaras oåtkomligt för barn. (Gäller för konsumentförpackning)  
16 Förvaras åtskilt från antändningskällor – Rökning förbjuden  
25 Undvik kontakt med ögonen.  
26 Vid kontakt med ögonen, spola genast med mycket vatten och kontakta läkare  
46 Vid förtäring kontakta genast läkare och visa denna förpackning eller etiketten.

Innehåller: Alkohol denaturerad 60-100%

### 16. Annan information

Betydelse i klartext av de R-fraser som är nämnda under pkt. 3

R-fras 11 Mycket brandfarligt  
36 Irriterar ögonen  
67 Ångorna kan göra att man blir dåsig och omtöcknad

Informationen på detta säkerhetsdatablad har angivits i enlighet med gällande myndighetsbestämmelser och branschrekommendationer avseende säkerhetsdatablad.