

### AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

#### 1.1. Produktbeteckning

Produktens form	: Blandning
Handelsnamn	: Lawinex Lättflytande handdesinfektion 85 vol %
UFI	: VJ10-F0D5-V009-HP3E
Produktkod	: Art nr 152034, 151065, 151061.
Produktgrupp	: Blandning

#### 1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

##### Relevanta identifierade användningar

Avsedd för allmänheten	
Kategori efter huvudsaklig användning	: Konsumentanvändning, Professionellt bruk, Industriell användning
Användning av ämnet eller beredningen	: Handdesinfektionsmedel

#### 1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

##### Leverantör

Valbo kem AB  
Transportgatan 5  
262 71  
Ängelholm  
Sverige

#### 1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Land/område	Organisation/Firma	Adress	Telefonnummer för nödsituationer	Kommentar
Sverige	Giftinformationscentralen	Solna Strandväg 21 171 54 Solna	112 – begär Giftinformation	

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

#### 2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

##### Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]

Brandfarliga vätskor, kategori 3	H226
Allvarlig ögonskada/ögonirritation, kategori 2	H319
Fullständig text för H- och EUH-uttalanden: se avsnitt 16	

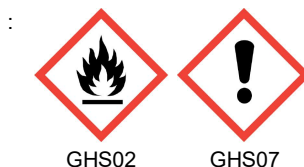
##### Skadliga fysikalisk-kemiska effekter och hälso- och miljöeffekter

Ingen ytterligare information tillgänglig

#### 2.2. Märkningsuppgifter

##### Känneteckning enligt förordning (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Faropiktogram (CLP)



GHS02

GHS07

Signalord (CLP)

: Varning

Faroangivelser (CLP)

: H226 - Brandfarlig vätska och ånga.  
H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation.

Skyddsangivelser (CLP)

: P101 - Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.  
P102 - Förvaras oåtkomligt för barn.

# Lawinex Lättflytande handdesinfektion 85 vol %

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

	P210 - Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden.
Barnskyddande förslutning	: Ej tillämplig
Taktil varning	: Tillämplig

### Nordiska regler

#### Sverige

Svenskt produktregistreringsnummer : 659302-4

### 2.3. Andra faror

Andra faror som inte orsakar klassificering : Inga under normala förhållanden.

Detta ämne/blandning uppfyller inte PBT-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII

Detta ämne/blandning uppfyller inte vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII

Innehåller inga PBT/vPvB-ämnen  $\geq 0,1$  % bedömt enligt REACH bilaga XIII

Komponent	
	propan-2-ol; isopropylalkohol; isopropanol (67-63-0), Etanol (64-17-5)
	propan-2-ol; isopropylalkohol; isopropanol (67-63-0), Etanol (64-17-5)

Blandningen innehåller inte ämnen som ingår i listan som upprättats i enlighet med artikel 59.1 i REACH för att ha hormonstörande egenskaper eller identifieras inte ha hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605 i en koncentration på 0,1 viktprocent eller mer.

Komponent	
	Etanol (64-17-5), propan-2-ol; isopropylalkohol; isopropanol (67-63-0)

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.2. Blandningar

Namn	Produktbeteckning	%	Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]
Etanol	CAS nr: 64-17-5	70	Flam. Liq. 3, H226 Eye Irrit. 2, H319
propan-2-ol; isopropylalkohol; isopropanol	CAS nr: 67-63-0 EC nr: 200-661-7 Index nr: 603-117-00-0	10 – 30	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336

Fullständig text för H-och EUH-uttalanden: se avsnitt 16

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Första hjälpen efter inandning	: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas.
Första hjälpen efter hudkontakt	: Skölj huden med vatten/duscha.
Första hjälpen efter kontakt med ögonen	: Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.
Första hjälpen efter förtäring	: Sök läkarhjälp. Skölj munnen med vatten.

### 4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Symptom/effekter efter inandning	: Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
Symptom/effekter efter kontakt med ögonen	: Kan orsaka ögonirritation.

# Lawinex Lättflytande handdesinfektion 85 vol %

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

### 4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Dåsighet eller svimningskänslor vid inandning.

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel : torrt kemiskt pulver, alkoholresistent skum, koldioxid.

### 5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brandrisk : Brandfarlig vätska och ånga.  
Explosionsrisk : Ingen direkt explosionsrisk.  
Reaktivitet vid brand : Produkten är ej explosionsfarlig.

### 5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Försiktighetsåtgärder vid brand : Avlägsna alla antändningskällor om det kan göras på ett säkert sätt. Behållarna skall vara tillslutna när de inte används. Förpackningen förvaras väl tillsluten, bort från värme, gnistor och lågor.  
Släckinstruktioner : Använd vattenspray eller dimma för att kyla ned exponerade behållare.  
Skydd under brandbekämpning : Använd brand-/flamsäkra eller brand-/flamhämmande kläder.

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

### 6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Allmänna åtgärder : Undvik kontakt med ögon och hud.

### 6.2. Miljöskyddsåtgärder

Informera räddningstjänsten vid större spill.

### 6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

För återhållning : Täck över spill med obrännbart material t.ex.: sand, jord, vermikulit.

### 6.4. Hänvisning till andra avsnitt

För mer information, se avsnitt 13. Se avsnitt 8.

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Skyddsåtgärder för säker hantering : Använd inte produkten i närheten av öppen eld.

### 7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Tekniska åtgärder : Förvaras på ett svalt, välventilerat ställe avskilt från värme.  
Lagringsvillkor : Får inte utsättas för temperaturer över 50 °C/122 °F.  
Oförenliga material : Antändningskällor.  
Särskilda föreskrifter för förpackningen : Förvaras endast i originalbehållaren.

### 7.3. Specifik slutanvändning

Handdeinfektionsmedel.

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1. Kontrollparametrar

Ingen ytterligare information tillgänglig

# Lawinex Lättflytande handdesinfektion 85 vol %

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

### 8.2. Begränsning av exponeringen

#### Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

##### Lämpliga tekniska kontrollåtgärder:

Ögontvättar för olycksfall samt nödduschar bör finnas i omedelbar närhet av varje potentiell exponering.

#### Personlig skyddsutrustning

##### Personlig skyddsutrustning:

Ansiktsskydd. Använd andningsskydd. Använd ögonskydd.

##### Personlig skyddsutrustning symbol(er):



#### Ögonskydd och ansiktsskydd

##### Skyddsglasögon:

Skyddsglasögon. Ansiktsskydd

#### Hudskydd

Handskydd					
typ	Material	Genomträngning	Tjocklek (mm)	Genomträngning	Standard

#### Andningsskydd

##### Andningsskydd:

Använd lämplig andningsutrustning vid otillräcklig ventilation

Andningsskydd			
Anordning	Typ av filter	Villkor	Standard
Heltäckande mask	Typ A - Organiska föreningar med hög kokpunkt (>65°C)		

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikaliskt tillstånd	: Vätska
Färg	: Färglös.
Utseende	: Vätska.
Lukt	: Ej tillgänglig
Luktröskeln	: Ej tillgänglig
Smältpunkt	: Ej tillgänglig
Frys punkt	: ≈ -60 °C
Kokpunkt	: ≈ 80 °C
Brandfarlighet	: Brandfarlig vätska och ånga.
Nedre explosionsgräns	: Ej tillgänglig
Övre explosionsgräns	: Ej tillgänglig
Flampunkt	: < 21 °C
Självtändningstemperatur	: Ej tillgänglig
Sönderdelningstemperatur	: Ej tillgänglig
pH-värde	: ≈ 7
pH-lösningkoncentration	: 100 %
Viskositet, kinematisk	: Ej tillgänglig
Löslighet	: Helt löslig.
Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Kow)	: Ej tillgänglig
Ångtryck	: Ej tillgänglig

# Lawinex Lättflytande handdesinfektion 85 vol %

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

Ångtryck vid 50°C	: Ej tillgänglig
Densitet	: ≈ 0,8 g/cm <sup>3</sup>
Relativ densitet	: Ej tillgänglig
Relativ ångdensitet vid 20°C	: Ej tillgänglig
Partikelegenskaper	: Ej tillämplig

### 9.2. Annan information

Ingen ytterligare information tillgänglig

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Brandfarlig vätska och ånga.

### 10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normala förhållanden.

### 10.3. Risken för farliga reaktioner

Ej fastslaget.

### 10.4. Förhållanden som ska undvikas

Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden.

### 10.5. Oförenliga material

Brännbara material.

### 10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Ingen ytterligare information tillgänglig

## AVSNITT 11: Tokikologisk information

### 11.1. Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Akut toxicitet (oral)	: Inte klassificerat
Akut toxicitet (dermal)	: Inte klassificerat
Akut toxicitet (inhalation)	: Inte klassificerat
Frätande/irriterande på huden	: Inte klassificerat pH-värde: ≈ 7
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	: Orsakar allvarlig ögonirritation. pH-värde: ≈ 7
Luftvägs-/hudsensibilisering	: Inte klassificerat
Mutagenitet i könsceller	: Inte klassificerat (Uppgift saknas)
Cancerogenitet	: Substansen uppfyller inte kriterierna för klassificering som CMR-substans kategori 1A eller 1B enligt CLP
Reproduktionstoxicitet	: Substansen uppfyller inte kriterierna för klassificering som CMR-substans kategori 1A eller 1B enligt CLP
Specifik organotoxicitet – enstaka exponering	: Inte klassificerat

### propan-2-ol; isopropylalkohol; isopropanol (67-63-0)

Specifik organotoxicitet – enstaka exponering	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
---	--

Specifik organotoxicitet – upprepad exponering	: Inte klassificerat
Fara vid aspiration	: Inte klassificerat

### 11.2. Information om andra faror

Ingen ytterligare information tillgänglig

# Lawinex Lättflytande handdesinfektion 85 vol %

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

### AVSNITT 12: Ekologisk information

#### 12.1. Toxicitet

Farligt för vattenmiljön, omedelbara (akuta) effekter : Inte klassificerat

Farligt för vattenmiljön, fördröjda (kroniska) effekter : Inte klassificerat

#### 12.2. Persistens och nedbrytbarhet

##### Lawinex Lättflytande handdesinfektion 85 vol %

Persistens och nedbrytbarhet	Uppgift om bionedbrytbarhet i vatten saknas.
------------------------------	--

##### propan-2-ol; isopropylalkohol; isopropanol (67-63-0)

Persistens och nedbrytbarhet	Inte snabbt nedbrytbart
------------------------------	-------------------------

##### Etanol (64-17-5)

Persistens och nedbrytbarhet	Inte snabbt nedbrytbart
------------------------------	-------------------------

#### 12.3. Bioackumuleringsförmåga

##### Lawinex Lättflytande handdesinfektion 85 vol %

Bioackumuleringsförmåga	Produkten förväntas ej bioackumulera.
-------------------------	---------------------------------------

#### 12.4. Rörlighet i jord

##### Lawinex Lättflytande handdesinfektion 85 vol %

EKOLOGI - jord/mark	Produkten har måttlig rörlighet i jorden på grund av hög viskositet och låg ytspänning.
---------------------	---

#### 12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

##### Lawinex Lättflytande handdesinfektion 85 vol %

Detta ämne/blandning uppfyller inte PBT-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII

Detta ämne/blandning uppfyller inte vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII

##### Komponent

	propan-2-ol; isopropylalkohol; isopropanol (67-63-0), Etanol (64-17-5)
--	--

	propan-2-ol; isopropylalkohol; isopropanol (67-63-0), Etanol (64-17-5)
--	--

#### 12.6. Hormonstörande egenskaper

Negativa effekter på miljön som orsakas av hormonstörande egenskaper : Produkten innehåller inga hormonstörande råvaror.

#### 12.7. Andra skadliga effekter

Ingen ytterligare information tillgänglig

### AVSNITT 13: Avfallshantering

#### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallsbehandlingsmetoder : Lämna innehållet/behållaren i enlighet med godkänd avfallsinsamlares sorteringsanvisningar.

Rekommendationer för bortskaffande av produkt /förpackning : Avfallshantering enligt myndigheternas föreskrifter.

Europeisk avfallsförteckning : 20 01 29\* - Rengöringsmedel som innehåller farliga ämnen

# Lawinex Lättflytande handdesinfektion 85 vol %






## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

HP-kod	: HP3 - Brandfarligt: – brandfarligt flytande avfall: flytande avfall med flampunkt under 60 °C eller avfall i form av gasolja, diesel och lätta eldningsoljor med flampunkt > 55 °C och ≤ 75 °C. – brandfarligt avfall i form av pyrofora vätskor och fasta ämnen: fast eller flytande avfall som även i små mängder antänds inom fem minuter vid kontakt med luft. – brandfarligt fast avfall: fast avfall som är lättbrännbart eller som kan förorsaka eller bidra till brand genom friktion. – brandfarligt gasformigt avfall: gasformigt avfall som är brandfarligt i luft vid 20 °C och vid standardtryck på 101,3 kPa. – vattenreaktivt avfall: avfall som vid kontakt med vatten avger brandfarliga gaser i farliga kvantiteter. – annat brandfarligt avfall: brandfarliga aerosoler, brandfarligt självupphettande avfall, brandfarliga organiska peroxider och brandfarligt självreaktivt avfall. HP4 - Irriterande – hudirritation och ögonskador: Avfall som vid kontakt kan orsaka hudirritation eller ögonskada.
--------	---

### AVSNITT 14: Transportinformation

I enlighet med ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<b>14.1. UN-nummer eller id-nummer</b>				
UN 1993	UN 1993	UN 1993	UN 1993	UN 1993
<b>14.2. Officiell transportbenämning</b>				
ALKOHOLER, N.O.S.	ALCOHOLS N.O.S. (ETHANOL)	Ej tillämplig	ALKOHOLER N.O.S. (ETANOL)	ALKOHOLER N.O.S. (ETANOL)
<b>Beskrivning i transportdokument</b>				
UN 1993 ALKOHOLER, N.O.S., 3, II, (D/E)	UN 1993 ALCOHOLS N.O.S. (ETHANOL), II	UN 1993 , II	UN 1993 ALKOHOLER N.O.S. (ETANOL), II	UN 1993 ALKOHOLER N.O.S. (ETANOL), II
<b>14.3. Faroklass för transport</b>				
3	3	3	3	3
				
<b>14.4. Förpackningsgrupp</b>				
II	II	II	II	II
<b>14.5. Miljöfaror</b>				
Miljöfarlig: Nej	Miljöfarlig: Nej Marin förorening: Nej	Miljöfarlig: Nej	Miljöfarlig: Nej	Miljöfarlig: Nej
Ingen ytterligare information tillgänglig				

### 14.6. Särskilda skyddsåtgärder

#### Vägtransport

Klassificeringskod (ADR)	: F1
Särbestämmelser (ADR)	: 274, 601, 640D
Begränsade mängder (ADR)	: 1I
Reducerade mängder (ADR)	: E2
Förpackningsinstruktioner (ADR)	: P001, IBC02, R001
Särskilda bestämmelser för samemballering (ADR)	: MP19
Instruktioner för tankar och bulkcontainrar (ADR)	: T7
Särbestämmelser för tankar och bulkcontainers (ADR)	: TP1, TP8, TP28

# Lawinex Lättflytande handdesinfektion 85 vol %

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

Tankkod (ADR) : LGBF  
Fordon för tanktransport : FL  
Transportkategori (ADR) : 2  
Särbestämmelser för transport - Användning (ADR) : S2, S20  
Farlighetsnummer (Kemler nr) : 33  
Orangefärgade skyltar :



Restriktionskod för tunnlar (ADR) : D/E  
EAC-koden : •3YE

### Sjötransport

Inga data tillgängliga

### Flygtransport

Inga data tillgängliga

### Insjötransport

Inga data tillgängliga

### Järnvägstransport

Inga data tillgängliga

## 14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej tillämplig

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

### 15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

#### EU-föreskrifter

##### REACH-bilaga XVII (begränsningsvillkor)

Innehåller inga ämnen listade i REACH bilaga XVII (restriktionsvillkor)

##### REACH-bilaga XIV (tillståndsförteckningen)

Innehåller inga ämnen listade i REACH bilaga XIV (auktorisationslista)

##### REACH-kandidatlista (SVHC)

Innehåller inga ämnen listade på REACH-kandidatlistan

##### PIC-förordning (EU 649/2012, tidigare informerat samtycke)

Innehåller inga ämnen upptagna på PIC-listan (förordning EU 649/2012 om export och import av farliga kemikalier)

##### POP-förordning (EU 2019/1021, långlivade organiska föreningar)

Innehåller inga ämnen som är upptagna i POP-listan (förordning (EG) nr 2019/1021 om persistenta organiska föreningar)

##### Ozone Regulation (2024/590)

Contains no substance(s) listed on the Ozone Depletion list (Regulation EU 2024/590 on substances that deplete the ozone layer)

##### Förordning om dubbla användningsområden (428/2009)

Contains no substance subject to the COUNCIL REGULATION (EC) No 428/2009 of 5 May 2009 setting up a Community regime for the control of exports, transfer, brokering and transit of dual-use items.

##### Förordning om sprängämnesprekursorer (EU 2019/1148)

Innehåller inga ämnen som är upptagna i listan över sprängämnesprekursorer (förordning EU 2019/1148 om saluföring och användning av sprängämnesprekursorer)

##### Förordning om narkotikaprekursorer (EG 273/2004)

Innehåller inga ämnen som finns upptagna på listan över narkotikaprekursorer (förordning EC 273/2004 om tillverkning och utsläppande på marknaden av vissa ämnen som används vid olaglig tillverkning av narkotika och psykotropa ämnen)

# Lawinex Lättflytande handdesinfektion 85 vol %

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

### Nationella föreskrifter

#### Danmark

Klass för brandrisk : Klass I-1  
Lagringenhet : 1 liter  
Anmärkningar gällande klassificering : F <Flam. Liq. 3>; Nödfallsriktlinjer för förvaring av brandfarliga vätskor måste följas

### 15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Leverantören har inte utfört någon kemisk säkerhetsutvärdering av detta ämne eller denna blandning

## AVSNITT 16: Annan information

Datakällor : EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar, ändring och upphävande av direktiven 67/548/EEG och 1999/45/EG samt ändring av förordning (EG) nr 1907/2006.

### H- och EUH-fraserna är kompletta ordalydelser:

Eye Irrit. 2	Allvarlig ögonskada/ögonirritation, kategori 2
Flam. Liq. 2	Brandfarliga vätskor, kategori 2
Flam. Liq. 3	Brandfarliga vätskor, kategori 3
STOT SE 3	Specifik organtoxicitet – enstaka exponering, kategori 3, narkosverkan
H225	Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H226	Brandfarlig vätska och ånga.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H336	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

Klassificeringen överensstämmer med : ATP 12

Säkerhetsdatablad (SDS), EU

Denna information baseras på vår nuvarande kunskap och är avsedd att beskriva produkten endast med avseende på hälsa, säkerhet och miljökrav. Den bör därför inte tolkas som en garanti för någon specifik egenskap hos produkten.