

**SÄKERHETSATABLAD****Desifin 70**

Säkerhetsdatabladet är i enlighet med Kommissionens förordning (EU) 2015/830 av den 28 maj 2015 om ändring av Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach)

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

Utgivningsdatum 30.11.2012

Omarbetad 06.11.2019

**1.1. Produktbeteckning**

Produktnamn Desifin 70

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

Användningsområde Desinfektionsmedel.

**1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad****Producent**

Företagsnamn PLS Produkter AB (Multiclient)

Besöksadress Fjärrvärmevägen 2

Postadress Fjärrvärmevägen 2

Postnr. S-54102

Postort SKÖVDE

Land Sverige

Telefon 0500-38 20 80

E-post [info@pls.nu](mailto:info@pls.nu)

Webbadress [www.pls.nu](http://www.pls.nu)

Kontaktperson Anders Larsson

**1.4. Telefonnummer för nödsituationer**

Nödtelefon Telefon: 010-456 67 00  
Beskrivning: Giftinformation eller Giftinformationscentralen, Karolinska sjukhuset. Se punkt 4: Första hjälpen

Telefon: 112  
Beskrivning: Vid akuta situationer

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper

### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]	Flam. Liq. 2; H225
	Eye Irrit. 2; H319

### 2.2. Märkningsuppgifter

#### Faropiktogram (CLP)



Signalord	Fara
Farorangeringar	H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga. H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
Skyddsangivelser	P210 Får inte utsättas för värme / gnistor / öppen låga / heta ytor. – Rökning förbjuden. P233 Behållaren ska vara väl tillsluten. P305+P351+P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. P337+P313 Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.

### 2.3. Andra faror

PBT / vPvB	Produkten innehåller inga PBT eller vPvB ämnen.
Generell riskbeskrivning	Produkten är brandfarlig.
Hälsoeffekt	Stänk i ögonen kan orsaka rodnad och irritation.
Miljöeffekter	Ej klassificerat vPvB-ämne.

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.2. Blandningar

Ämne	Identifiering	Klassificering	Innehåll	Noteringar
Etanol	CAS-nr.: 64-17-5 EG-nr.: 200-578-6	Flam. Liq. 2; H225	60 - 80 %	
Propan-2-ol	CAS-nr.: 67-63-0 EG-nr.: 200-661-7 Indexnr.: 603-117-00-0	Flam. Liq. 2; H225; Eye Irrit. 2; H319; STOT SE 3; H336;	5 - 10 %	
2-Metyl-2-propanol	CAS-nr.: 75-65-0 EG-nr.: 200-889-7 Indexnr.: 603-005-00-1	Flam. Liq. 2; H225; Acute tox. 4; H332; Eye Irrit. 2; H319; STOT SE 3; H335;	< 0,1 %	

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänt	Det finns ingen rekommendationer, men första hjälp kan behövas efter tillfällig exponering, inandning eller förtäring. Vid tveksamhet, OMEDELBAR LÄKARHJÄLP!
Inandning	Frisk luft och vila.
Hudkontakt	Inte relevant.
Ögonkontakt	Skölj genast ögat med mycket vatten. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
Förtäring	Drick ett par glas vatten eller mjölk. Framkalla inte kräkning. Kontakta läkare om större mängd förtärts.
Rekommenderad personlig skyddsutrustning för personer som ger första hjälpen	Ingen anmärkning angiven.

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

Fördröjda symptom och effekter	Ingen anmärkning angiven.
--------------------------------	---------------------------

#### 4.3 Beskrivning av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

### AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

#### 5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel	Vid brandsläckning använd skum, kolsyra, pulver eller vattendimma.
---------------------	--

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

Brand- och explosionsrisker	Mycket brandfarlig vätska och ånga.
Farliga förbränningsprodukter	Ingen anmärkning angiven.

#### 5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

### AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

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

Personliga skyddsåtgärder	Undvik kontakt med ögonen.
---------------------------	----------------------------

#### 6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder	Förhindra utsläpp av större mängd till avlopp.
---------------------	--

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

Sanera	Mindre spill spädes ut med vatten och spolas till avlopp. Större mängder bör inte sköljas ned i kloakavlopp, utan avlägsnas med uppsugande material.
--------	--

#### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

### AVSNITT 7: Hantering och lagring

## 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Hantering	Eliminera alla antändningskällor. Undvik kontakt med ögonen.
-----------	--

## 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagring	Förvaras i originalförpackning. Brandfarligt/brännbart - Förvaras åtskilt från oxidationsmedel, värme och eld. Skyddas mot direkt solljus. Förvaras oåtkomligt för barn.
---------	--

## Förhållanden för säker lagring

Lagringsstabilitet	Ej fastställt.
--------------------	----------------

## 7.3 Specifik slutanvändning

### AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

#### 8.1 Kontrollparametrar

Ämne	Identifiering	Gränsvärden	År
Etanol	CAS-nr.: 64-17-5	Nivågränsvärde (NGV) : 1000 mg/m <sup>3</sup> <b>Korttidsgränsvärde (KGV)</b> Värde: 1900 mg/m <sup>3</sup>	
2-Metyl-2-propanol	CAS-nr.: 75-65-0		

#### DNEL / PNEC

Sammanfattning av ämnets riskhanteringsåtgärder, människor	Ingen anmärkning angiven.
Sammanfattning av riskhanteringsåtgärder, miljö	Ingen anmärkning angiven.

#### 8.2 Begränsning av exponeringen

##### Säkerhetsskyltar



#### Andningsskydd

Andningsskydd, kommentar	Andningsskydd behövs inte under normala användningsförhållanden.
--------------------------	--

### AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

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

Fysisk form	Färglös vätska.
Färg	Färglöst.
Lukt	Alkohollukt.

pH	Status: vid leverans Värde: ~ 7
Kokpunkt/kokpunktsintervall	Värde: > 35 °C
Flampunkt	Värde: < 23 °C
Relativ densitet	Värde: 0,9 g/cm <sup>3</sup>

## 9.2. Annan information

### AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

#### 10.1 Reaktivitet

Reaktivitet	Brandfarligt vid uppvärmning.
-------------	-------------------------------

#### 10.2 Kemisk stabilitet

Stabilitet	Stabil vid normala temperaturer och rekommenderad användning.
------------	---

#### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner	Ingen anmärkning given.
-------------------------------	-------------------------

#### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som skall undvikas	Ingen anmärkning given.
---------------------------------	-------------------------

#### 10.5. Oförenliga material

Material som skall undvikas	Ingen anmärkning given.
-----------------------------	-------------------------

#### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter	Inga farliga sönderdelningsprodukter.
---------------------------------	---------------------------------------

### AVSNITT 11: Toxikologisk information

#### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Ämne	Etanol
Akut toxicitet	<p><b>Typ av toxicitet:</b> Akut  <b>Testad effekt:</b> LC50  <b>Exponeringsväg:</b> Inandning.  <b>Värde:</b> 38 mg/l luft  <b>Försöksdjursart:</b> råtta</p> <p><b>Typ av toxicitet:</b> Akut  <b>Testad effekt:</b> LD50  <b>Exponeringsväg:</b> Dermal  <b>Värde:</b> &gt; 20000 mg/kg  <b>Försöksdjursart:</b> kanin</p> <p><b>Typ av toxicitet:</b> Akut</p>

**Testad effekt:** LD50  
**Exponeringsväg:** Oral  
**Värde:** 14000 mg/kg  
**Försöksdjursart:** råtta

## Övriga upplysningar om hälsofara

Inandning	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad
Hudkontakt	Ingen anmärkning angiven.
Ögonkontakt	Orsakar allvarlig ögonirritation.
Förtäring	Irriterande. Illamående, magsmärtor och kräkningar kan förekomma.
Sensibilisering	Inte sensibiliserande.
Ärftlighetskskador	Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.
Cancerogenitet, annan information	Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.
Reproduktionsstörningar	Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1 Toxicitet

Ämne	Etanol
Toxicitet i vattenmiljö, fisk	<b>Värde:</b> 13500 mg/l <b>Testtid:</b> 96h <b>Art:</b> am. elritsa <b>Metod:</b> OECD 203
Ämne	Etanol
Toxicitet i vattenmiljö, alger	<b>Värde:</b> 5000 mg/l <b>Testtid:</b> 72h <b>Art:</b> Scenedesmus sp.
Ämne	Etanol
Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur	<b>Värde:</b> 5400 mg/l <b>Testtid:</b> 48h <b>Art:</b> Magna

### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Ämne	Etanol
Biologisk nedbrytbarhet	<b>Värde:</b> 80 %
Ämne	Etanol
Kemisk syreförbrukning (COD)	<b>Värde:</b> 2100

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ämne	Etanol
Biokoncentrationsfaktor (BCF)	<b>Värde:</b> < 10

Kommentarer till bioackumulering	Bioackumulering: Förväntas inte vara bioackumulerande.
----------------------------------	--

## 12.4 Rörlighet i jord

Rörlighet	Data saknas.
-----------	--------------

## 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Resultat av PBT- och vPvB-bedömning	Produkten innehåller inga PBT eller vPvB ämnen.
-------------------------------------	---

## 12.6 Andra skadliga effekter

# AVSNITT 13: Avfallshantering

## 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Lämpliga metoder för avfallshantering för produkten	Återanvänd eller återvinn om möjligt. Stora mängder lämnas för destruktion, små mängder spolas till avlopp med stora mängder vatten.
---	--

EWC-kod	EWC-kod: 200129 Rengöringsmedel som innehåller farliga ämnen
---------	--

EWC Förpackning	EWC-kod: 150102 Plastförpackningar
-----------------	------------------------------------

# AVSNITT 14: Transportinformation

## 14.1. UN-nummer

ADR/RID/ADN	1987
-------------	------

IMDG	1987
------	------

ICAO/IATA	1987
-----------	------

Kommentarer	Inte relevant.
-------------	----------------

## 14.2 Officiell transportbenämning

ADR/RID/ADN	ALKOHOLER, N.O.S.
-------------	-------------------

IMDG	ALCOHOLS, N.O.S.
------	------------------

ICAO/IATA	ALCOHOLS, N.O.S.
-----------	------------------

## 14.3 Faroklass för transport

ADR/RID/ADN	3
-------------	---

IMDG	3
------	---

ICAO/IATA	3
-----------	---

## 14.4 Förpackningsgrupp

ADR/RID/ADN	II
-------------	----

IMDG	II
------	----

ICAO/IATA	II
-----------	----

## 14.5 Miljöfaror

ADR/RID/ADN	Produkten är bedömd och klassad som ej miljöfarlig.
-------------	---

## 14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Särskilda säkerhetsföreskrifter för användare	Ingen anmärkning angiven.
---	---------------------------

## 14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL och IBC-koden

### ADR/RID Övrig information

Faronr.	33
---------	----

### IMDG Övrig information

EmS	F-E, S-D
-----	----------

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Andra anmärkningar	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 med ändringar.
Referenser (lagar/förordningar)	Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach), inrättande av en europeisk kemikaliemyndighet, ändring av direktiv 1999/45/EG och upphävande av rådets förordning (EEG) nr 793/93 och kommissionens förordning (EG) nr 1488/94 samt rådets direktiv 76/769/EEG och kommissionens direktiv 91/155/EEG, 93/67/EEG, 93/105/EG och 2000/21/EG, med ändringar. AFS 2018:1 - Hygieniska gränsvärden.
Lagar och förordningar	SFS 2011:927. Avfallsförordning, med ändringar.
Kommentarer	Endast för industriellt eller yrkesmässigt bruk.

### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En Kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts	Nej
CSR krävs	Nej
Exponeringsscenarioer för blandningen	Nej

## AVSNITT 16: Annan information

Leverantörens anmärkningar	Upplysningarna i detta säkerhetsdatablad baseras på de upplysningar som vi känt till vid tidpunkten för utarbetandet av säkerhetsdatabladet och de har getts under förutsättningen att produkten används under de angivna förhållanden och i överensstämmelse med det användningssätt som specificeras på förpackningen
----------------------------	---



	eller i relevant teknisk litteratur. All annan användning av produkten, ev. tillsammans med andra produkter eller processer, sker på användarens eget ansvar.
Lista över relevanta Faroangivelser/H-fraser (i avsnitt 2 och 3)	H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga. H319 Orsakar allvarlig ögonirritation. H332 Skadligt vid inandning. H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna. H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
Ytterligare information	Angående användningsbegränsningar, se punkt 15. Användaren skall handledas i arbetets genomförande och känna till innehållet i säkerhetsdatabladet. Produkten testad och godkänd enligt EN 1500.
Upplysningar som har lagts till, raderats eller reviderats	Ny utgåva enligt Förordning (EU) 453/2010 angående säkerhetsdatablad. ingen ändring avseende klassificering.
Versionsansvarig	Maria Winnberg
Omarbetningsdatum	06.11.2019
Version	13
Utarbetat av	Maria Winnberg