

SIKKERHEDSDATABLAD

Desifin Handdesinfektion 75% Gel

Sikkerhedsdatabladet er i overensstemmelse med Kommissionens forordning (EU) 2015/830 af 28. maj 2015 om ændring af Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH)

PUNKT 1: Identifikation af stoffet / blandingen og af selskabet / virksomheden

Udgivet dato 28.10.2020

Revisionsdato 11.12.2020

1.1. Produktidentifikator

Kemikaliets navn Desifin Handdesinfektion 75% Gel

Artikel nr. 10611, 10610, 10620, 10614

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Anvendelse af stoffet eller præparatet Desinfektionsmiddel.

Hovedanvendelse PP-BIO-1 Biocidal products for human hygiene

Industriel anvendelse Ja

Professionel anvendelse Ja

Forbruger anvendelse Nej

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet**Producent**

Firmanavn PLS Produkter AB (MultiClient)

Kontoradresse Fjärrvämevägen 2

Postadresse Fjärrvämevägen 2

Postnr. S-54102

Poststed SKÖVDE

Land Sverige

Telefon 0046 500382080

E-mail info@pls.nu

Web-adresse www.pls.nu

Kontaktperson Anders Larsson

1.4. Nødtelefon

Nødtelefon	Telefon: 82 12 12 12 Beskrivelse: Giftinformation eller Giftinformationscentralen, Karolinska sjukhuset. Se punkt 4: Första hjälpen
	Telefon: 112 Beskrivelse: Vid akuta situationer

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

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

2.2. Mærkningselementer

Farepiktogrammer (CLP)



Sammensætning på etiketten	Propan-2-ol 5 -10 vægt%, Ethanol 50 – 70 vægt%
Signalord	Fare
Faresætninger	H225 Meget brandfarlig væske og damp. H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.
Sikkerhedssætninger	P210 Holdes væk fra varme / gnister / åben ild / varme overflader. Rygning forbudt. P233 Hold beholderen tæt lukket. P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. P337+P313 Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.

2.3. Andre farer

PBT / vPvB	Produktet indeholder ingen PBT eller vPvB stoffer.
Generel risikobeskrivelse	Produktet er brandfarligt.
Sundhedsmæssige virkninger	Stænk i øjnene kan medføre rødme og irritation.
Miljøeffekt	Ingen anbefaling.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

Kompositionstype	Blanding			
Formuleringstype	SL Soluble concentrate			
Komponentnavn	Identifikation	Klassificering	Indhold	Noter
Propan-2-ol	CAS-nr.: 67-63-0	Flam. Liq. 2; H225	5 -10 vægt%	2

	EF-nr.: 200-661-7	Eye Irrit. 2; H319		
	Indeksnr.: 603-117-00-0	STOT SE 3; H336		
	REACH reg nr.: 01-2119457558-25-xxxx			
Ethanol	CAS-nr.: 64-17-5	Flam. Liq. 2; H225	50 – 70 vægt%	2
	EF-nr.: 200-578-6			
	Indeksnr.: 603-002-00-5			

²Stof med grænseværdi for erhvervmæssig eksponering

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelt	Der er ingen anbefalinger, men førstehjælp kan være nødvendig ved utilsigtet eksponering, indånding eller indtagelse af dette kemikalie. I tvivlstilfælde: SKAF ØJEBLIKKEG LÆGEHJÆLP!
Indånding	Frisk luft og hvile.
Hudkontakt	Ingen anbefaling.
Øjenkontakt	Skyl straks med rigelige mængder vand. Søg læge ved vedvarende gener.
Indtagelse	Drik et par glas vand eller mælk. Fremkald ikke opkastning. Søg læge, hvis en større mængde er indtaget.
Anbefalet personlige værnemidler til personer som giver førstehjælp	Ingen anbefaling.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Forsinkede symptomer og virkninger	Ingen anbefaling.
------------------------------------	-------------------

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler	Ved brandslukning anvendes skum, kulsyre, pulver eller vandtåge.
------------------------	--

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Brand- og eksplosionsfare	Meget brandfarlig væske og damp.
Farlige forbrændingsprodukter	Ingen anbefaling.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer	Undgå kontakt med øjnene.
--	---------------------------

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger	Udslip af større mængder til afløb skal undgås.
-----------------------------------	---

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Oprensning	Mindre spild kan opløses/fortyndes med vand og ledes til kloak. Større mængder bør ikke skylles i kloak afløb men fjernes med sugende materiale.
------------	--

6.4. Henvisning til andre punkter

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Håndtering	Fjern alle antændelseskilder. Undgå kontakt med øjnene.
------------	---

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevaring	Opbevares i originalemballagen. Brandfarligt/brændbart. Holdes adskilt fra oxidationsmidler, varme og flammer. Beskyttes mod direkte sollys. Opbevares utilgængeligt for børn.
------------	--

Betingelser for sikker opbevaring

Tekniske foranstaltninger og opbevaringsforhold	Større mængder og lagerbeholdninger skal opbevares ifølge Beredskabsstyrelsens tekniske forskrifter for opbevaring af brandfarlige væsker.
Egnet emballage	Ingen anbefaling.
Krav til lagerrum og beholdere	Opbevares på et godt ventileret sted. Hold beholderen tæt lukket.
Samlagringshenvisninger	Brandfarligt/brændbart. Holdes adskilt fra oxidationsmidler, varme og flammer.
Lagerstabilitet	Opbevaring stabil i original emballage i mindst 30 måneder.

7.3. Særlige anvendelser

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

Kommentar, hvis forebyggende arbejdsmedicinske undersøgelser skal udføres.	Ingen anbefaling.
--	-------------------

8.1. Kontrolparametre

Komponentnavn	Identifikation	Grænseværdier	Norm år
Propan-2-ol	CAS-nr.: 67-63-0	8 t. grænseværdi : 200 ppm 8 t. grænseværdi : 490 mg/m ³	Norm år: 2011
		Kortvarigt grænseværdi Værdi: 250 ppm	
		Kortvarigt grænseværdi Værdi: 600 mg/m ³	

		8 t. grænseværdi : 350 mg/m ³
		Kortvarigt grænseværdi
		Værdi: 250 ppm
		Kortvarigt grænseværdi
		Værdi: 600 mg/m ³
Ethanol	CAS-nr.: 64-17-5	8 t. grænseværdi : 1000 ppm
		8 t. grænseværdi : 1900 mg/m ³
		8 t. grænseværdi : 1900 mg/m ³
		Kortvarigt grænseværdi
		Værdi: 1000 ppm
		Kortvarigt grænseværdi
		Værdi: 1900 mg/m ³

DNEL / PNEC

Komponent	Propan-2-ol
DNEL	<p>Gruppe: Forbruger Eksponeringsvej: Langsigtet, oral (systemisk) Værdi: 26 mg/kg bw/day Henvisning: ECHA</p> <p>Gruppe: Forbruger Eksponeringsvej: Langsigtet, indånding (systemisk) Værdi: 319 mg/kg bw/day Henvisning: ECHA</p> <p>Gruppe: Professionel Eksponeringsvej: Langsigtet, indånding (systemisk) Værdi: 500 mg/m³ Henvisning: ECHA</p> <p>Gruppe: Professionel Eksponeringsvej: Langsigtet, dermal (systemisk) Værdi: 888 mg/kg Henvisning: ECHA</p> <p>Gruppe: Forbruger Eksponeringsvej: Langsigtet, indånding (systemisk) Værdi: 89 mg/m³ Henvisning: ECHA</p>
PNEC	<p>Eksponeringsvej: Vand Værdi: 140,9 mg/l Henvisning: ECHA</p> <p>Eksponeringsvej: Vand Værdi: 140,9 mg/l Henvisning: ECHA</p> <p>Eksponeringsvej: Vand Værdi: 140,9 mg/l Henvisning: ECHA</p>

	Eksponeeringsvej: Rensningsanlæg STP Værdi: 2251 mg/l Henvisning: ECHA
	Eksponeeringsvej: Sediment Værdi: 552 mg/kg Henvisning: ECHA
	Eksponeeringsvej: Jord Værdi: 28 mg/kg Henvisning: ECHA
	Eksponeeringsvej: Sediment Værdi: 552 mg/kg Henvisning: ECHA
Resumé af risikostyringsforanstaltninger, mennesker	Ingen anbefaling.
Resumé af risikostyringsforanstaltninger, miljø	Ingen anbefaling.

8.2. Eksponeeringskontrol

Sikkerhedsskilte



Beskyttelsesforanstaltninger til at forhindre eksponeering

Egnede tekniske kontroller	Al håndtering skal foregå med god ventilation.
Produktrelaterede foranstaltninger til at forebygge eksponeering	Følg god kemikaliehygiejne.
Instruktion om foranstaltninger til at forhindre eksponeering	Følg god kemikaliehygiejne.
Organisatoriske foranstaltninger til at forebygge eksponeering	Ingen særlige krav.
Tekniske foranstaltninger til at forhindre eksponeering	Følg god kemikaliehygiejne.

Beskyttelse af øjne / ansigt

Øjenværn kommentarer	Ingen anbefaling.
----------------------	-------------------

Beskyttelse af hænder

Håndbeskyttelse kommentar	Ingen anbefaling.
---------------------------	-------------------

Beskyttelse af hud

Hudbeskyttelse kommentar	Ingen særlige krav.
--------------------------	---------------------

Åndedrætsværn

Åndedrætsværn kommentar	Under normale anvendelsesforhold er åndedrætsbeskyttelse ikke nødvendig.
-------------------------	--

Farer ved opvarmning

Farer ved opvarmning	Undvik exponering for ekstrem varme och direkt solljus
----------------------	--

Hygiejne / miljø

Kommentarer til personlige værnemidler	Ingen anbefaling.
Særlige hygiejniske foranstaltninger	Følg god kemikaliehygiejne.

Passende miljøforanstaltninger eksponeringskontrol

Begrænsning af eksponering af miljøet	Undgå udledning til miljøet.
---------------------------------------	------------------------------

Eksponeringskontrol

Eksponeringskontrol kommentarer	Ingen anbefaling.
---------------------------------	-------------------

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Form	Væske: Viskøs
Tilstandsform	Gel.
Farve	Farveløst.
Lugt	Alkohollugt.
pH	Status: I leveringstilstand Værdi: ~ 7
Kogepunkt/kogepunktsinterval	Værdi: > 78 °C
Flammepunkt	Værdi: < 23 °C
Nedre eksplosionsgrænse med måleenhed	Værdi: 2 vol% Bemærkninger: Ca
Øvre eksplosionsgrænse med måleenhed	Værdi: 15 vol% Bemærkninger: Ca
Damptryk	Værdi: 59 hPa Bemærkninger: Ca
Massefylde	Værdi: 0,9 g/cm ³
Opløselighed	Medium: Vand Bemærkninger: Löslig i vatten
Fordelingskoefficient: n-octanol/vand	Værdi: < 1 Metode: log Pow
Selvantændelsestemperatur	Værdi: 425 °C

Bemærkninger: Ca	
Eksplosive egenskaber	Ej Fastställt
Oxiderende egenskaber	Opfylder ikke kriterierne for brandnærende (oxiderende).

9.2. Andre oplysninger

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet	Brandfare ved opvarmning.
-------------	---------------------------

10.2. Kemisk stabilitet

Stabilitet	Stabil under normale temperaturforhold og anbefalet brug.
------------	---

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Risiko for farlige reaktioner	Ingen anbefaling.
-------------------------------	-------------------

10.4. Forhold, der skal undgås

Forhold der skal undgås	Ingen anbefaling.
-------------------------	-------------------

10.5. Materialer, der skal undgås

Materialer som skal undgås	Stærkt oxiderende midler.
----------------------------	---------------------------

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprodukter	Farlige spaltningsprodukter ikke angivet.
-------------------------------	---

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Komponent	Propan-2-ol
Akut giftighed	<p>Effect Tested: LD50 Eksponeringsvej: Oral Værdi: 5840 mg/kg Forsøgsdyrsart: Rotte Bemærkninger: ECHA</p> <p>Effect Tested: LC50 Eksponeringsvej: Indånding. Varighed: 4 time(r) Værdi: 66,1 mg/l Forsøgsdyrsart: Rotte</p> <p>Effect Tested: LD50 Eksponeringsvej: Dermal Værdi: > 2000 mg/kg Forsøgsdyrsart: Kanin</p>

Komponent	Ethanol
Akut giftighed	<p>Effect Tested: LD50 Eksponeringsvej: Oral Metode: OECD 401 Værdi: 10470 mg/kg Forsøgsdyrsart: Rotte</p> <p>Effect Tested: LC50 Eksponeringsvej: Indånding. Metode: OECD 403 Værdi: 124,7 mg/l Forsøgsdyrsart: Rotte</p> <p>Effect Tested: LD50 Eksponeringsvej: Dermal Metode: OECD 402 Værdi: > 10000 mg/kg Forsøgsdyrsart: Kanin</p>

Andre oplysninger om sundhedsfare

Indånding	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad
Hudkontakt	Ingen anbefaling.
Øjenkontakt	Forårsager alvorlig øjenirritation.
Indtagelse	Irriterande. Illamående, magsmärtor och kräkningar kan förekomma.
Sensibilisering	Ikke sensibiliserende.
Mutagenitet	Ingen kendte kroniske eller akutte sundhedsfarer.
Carcinogenicitet, andre oplysninger	Ingen kendte kroniske eller akutte sundhedsfarer.
Reproduktionstoksicitet	Ingen kendte kroniske eller akutte sundhedsfarer.

Symptomer for eksponering

I tilfælde af indtagelse	Indtagelse vil dog kunne medføre kvalme, mavesmerter og opkastning.
I tilfælde af kontakt med huden	Affedtning og udtørring af huden.
I tilfælde af indånding	I høje koncentrationer virker dampe sløvende og kan medføre hovedpine, træthed, svimmelhed og kvalme.
I tilfælde af øjenkontakt	Kan medføre forbigående øjenirritation.

11.2. Andre oplysninger

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Komponent	Propan-2-ol
Giftig for vandmiljø, fisk	<p>Toksicitet typen: Akut Værdi: 8970 -9280 mg/l</p>

Komponent	Effektiv dosiskoncentration: LC50 Testvarighed: 48 time(r) Art: Leuciscus idus melanotus Metode: LC50 Test henvisning: ECHA
Giftig for vandmiljø, fisk	Ethanol
Komponent	Toksicitet typen: Akut Værdi: 8150 mg/l Effektiv dosiskoncentration: LC50 Testvarighed: 48 time(r) Art: Leuciscus idus melanotus
Giftig for vandmiljø, alger	Propan-2-ol
Komponent	Toksicitet typen: Akut Værdi: 1800 mg/l Testvarighed: 8 dag(er) Art: Scenedesmus quadricauda Metode: TGK Test henvisning: ECHA
Giftig for vandmiljø, alger	Ethanol
Komponent	Toksicitet typen: Akut Værdi: 275 mg/l Effektiv dosiskoncentration: EC50 Testvarighed: 72 time(r) Art: Chlorella vulgaris Metode: OECD TG 201
Giftig for vandmiljø, krebs	Propan-2-ol
Komponent	Toksicitet typen: Akut Værdi: 9714 mg/l Effektiv dosiskoncentration: EC50 Testvarighed: 24 time(r) Art: Daphnia magna Metode: EC50 Test henvisning: ECHA
Giftig for vandmiljø, krebs	Ethanol
Komponent	Toksicitet typen: Akut Værdi: 5012 mg/l Effektiv dosiskoncentration: LC50 Testvarighed: 48 time(r) Art: Ceriodaphnia dubia Metode: ASTM E 729-80
Toksicitet for bakterier	Propan-2-ol
	Toksicitet typen: Akut Værdi: 5175 mg/l Effektiv dosiskoncentration: EC10 Testvarighed: 18 time(r) Art: Pseudomonas putida Metode: DIN 38412

Komponent	Ethanol
Toksicitet for bakterier	Toksicitet typen: Akut Værdi: 6500 mg/l Effektiv dosiskoncentration: EC0 Testvarighed: 16 time(r) Art: Pseudomonas putida
Økotoxicitet	Ikke klassificeret som miljøfarlig. Produktet bør dog ikke udledes til afløb eller vandløb eller deponeres, hvor det kan udgøre en fare for jord eller overfladevand.

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Beskrivelse / evaluering af persistens og nedbrydelighed	Produkten förväntas inte vara bioackumulerande
Biologisk nedbrydelighed	Bemærkninger: Förväntas vara lätt bionedbrytbar
Komponent	Propan-2-ol
Biologisk nedbrydelighed	Værdi: 95 Metode: OECD 301E Testperiode: 21 dag(er)

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Kommentarer til bioakkumulering	Bioakkumulering: Forventes ikke at være bioakkumulerbar.
---------------------------------	--

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet	Data mangler.
-----------	---------------

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Resultat af PBT- og vPvB-vurdering	Produktet indeholder ingen PBT eller vPvB stoffer.
------------------------------------	--

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

12.7. Andre negative virkninger

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Egnede metoder til bortskaffelse af kemikaliet	Genvindes og genbruges eller recirkuleres, hvis det er praktisk muligt. Små mængder kan skylles i afløbet med rigeligt vand. Store mængder skal sendes til destruktion på godkendt anlæg.
EAK-kode nr.	EAK-kode nr.: 200129 Detergenter indeholdende farlige stoffer
EWL Emballage	EAK-kode nr.: 150102 Plastemballage

PUNKT 14: Transportoplysninger

Farligt gods	Ja
--------------	----

14.1. UN-nummer

ADR/RID/ADN	1987
IMDG	1987
ICAO/IATA	1987
Bemærkninger	Ikke relevant.

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

ADR/RID/ADN	ALKOHOLER, N.O.S.
IMDG	ALCOHOLS, N.O.S.
ICAO/IATA	ALCOHOLS, N.O.S.

14.3. Transportfareklasse(r)

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

14.4. Emballagegruppe

ADR/RID/ADN	II
IMDG	II
ICAO/IATA	II

14.5. Miljøfarer

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

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Særlige forsigtighedsregler for brugeren	Ingen anbefaling.
--	-------------------

14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Transport i bulkværdi (ja / nei)	Nej
----------------------------------	-----

ADR/RID Andre oplysninger

Begrænset mængde	1 liter/innerförpackning
Farenr.	33

IMDG Andre oplysninger

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

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

Anden mærkeinformation	Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 af 16. december 2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger og om ændring og ophævelse af direktiv 67/548/EØF og 1999/45/EF og om ændring af forordning (EF) nr. 1907/2006 med ændringer.
Henvvisninger (love / forskrifter)	Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 af 18. december 2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH), om oprettelse af et europæisk kemikalieagentur og om ændring af direktiv 1999/45/EF og ophævelse af Rådets forordning (EØF) nr. 793/93 og Kommissionens forordning (EF) nr. 1488/94 samt Rådets direktiv 76/769/EØF og Kommissionens direktiv 91/155/EØF, 93/67/EØF, 93/105/EF og 2000/21/EF, med ændringer. Bekendtgørelse nr. 655 af 31. maj 2018 om grænseværdier for stoffer og materialer. At-Vejledning C.0.1 August 2007: Grænseværdier for stoffer og materialer.
Love og regulativer	Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1309 af 18. december 2012 om affald, med ændringer.
Bemærkninger	Udelukkende til brug i industrianlæg og til erhvervsmæssig brug.
PR-nummer	4326391

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Kemikaliesikkerhedsvurdering er gennemført	Nej
CSR kræves	Nej
Eksponerings scenarier for blandingen	Nej

PUNKT 16: Andre oplysninger

Leverandørens anmærkninger	Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad er baseret på oplysninger i vores besiddelse på datoen for udarbejdelsen og er givet under forudsætning af, at produktet anvendes under de angivne forhold og i overensstemmelse med anvendelsesmåden specificeret på emballagen eller i relevant teknisk litteratur. Enhver anden brug af produktet, evt. i kombination med andre produkter eller processer, sker på brugerens eget ansvar.
Liste over relevante H-sætninger (afsnit 2 og 3).	H225 Meget brandfarlig væske og damp. H319 Forårsager alvorlig øjenirritation. H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
Yderligere oplysninger	Vedrørende anvendelsesbegrænsninger, se punkt 15. Brugeren skal være instrueret i arbejdets udførelse og kende indholdet af dette sikkerhedsdatablad. Produktet testet og godkendt ifølge EN 1500.
Årsag til revision	Andet.
Informationer der er tilføjet, slettet eller ændret	Erklæring nr
Revision ansvarlig	Arne Holmberg
Sidste opdateringsdato	11.12.2020

Version	3
Udarbejdet af	Arne Holmberg