

Handelsnamn: hup DES FORTE (incl. variants)

Ämnesnr. SUB302023100000

Version: 4 / EU

Reviderad datum: 11.01.2022

Datum för utfärdandet: 01.07.21

Ersätter version: 3 / EU

Utskriftsdatum: 11.01.2022

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

1.1 Produktbeteckning

hup DES FORTE (incl. variants)

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

Användning av ämnet eller beredningen

Ready-to-use disinfection wipes for the quick disinfection of alcohol-resistant surfaces. Endast för yrkesmässig användning.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Adress/Producent

HAGLEITNER HYGIENE International GmbH
Lunastrasse 5
A-5700 Zell am See
Telefonnummer +43 (0)5 0456
Faxnummer +43 (0)5 0456 7777
E-Mail regulatoryaffairs@hagleitner.com
Ytterligare Regulatory Affairs
upplysningar /
telefon
E-postadress för den regulatoryaffairs@hagleitner.com
person ansvarar för
säkerhetsdatabladet

Adress/Leverantör

HAGLEITNER HYGIENE International GmbH
Lunastrasse 5
AT5700 Zell am See
Telefonnummer +43 (0)5 0456
Faxnummer +43 (0)5 0456 7777
E-postadress för den regulatoryaffairs@hagleitner.at
person ansvarar för
säkerhetsdatabladet

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

112 - begär Giftinformation

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering (förordning (EG) nr. 1272/2008)

Klassificering (förordning (EG) nr. 1272/2008)

Flam. Liq. 3

H226

2.2 Märkningsuppgifter

Handelsnamn: hup DES FORTE (incl. variants)

Ämnesnr. SUB302023100000

Version: 4 / EU

Reviderad datum: 11.01.2022

Datum för utfärdandet: 01.07.21

Ersätter version: 3 / EU

Utskriftsdatum: 11.01.2022

Märkning enl. förordning (EG) nr. 1272/2008**Faropiktogram****Signalord**

Varning

Faroangivelser

H226

Brandfarlig vätska och ånga.

Skyddsangivelser

P102

Förvaras oåtkomligt för barn.

P233

Behållaren ska vara väl tillsluten.

P210

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

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.

Kompletterande information

Always read the product information and label before use.

2.3 Andra faror

Inga särskilt nämnvärda risker.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar**3.2 Blandningar****Farliga komponenter****etanol**

CAS-Nr.

64-17-5

EINECS-nr.

200-578-6

Registreringsnr.

01-2119457610-43-XXXX

Koncentration

= 45

%

Klassificering

F, R11

Klassificering (förordning (EG) nr. 1272/2008)

Flam. Liq. 2

H225

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen**4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen****Allmän information**

Vid olycka eller illamående, uppsök omedelbart läkare.

Vid inandning

Handelsnamn: hup DES FORTE (incl. variants)

Ämnesnr. SUB302023100000

Version: 4 / EU

Reviderad datum: 11.01.2022

Datum för utfärdandet: 01.07.21

Ersätter version: 3 / EU

Utskriftsdatum: 11.01.2022

Vid inandning av sönderfallsprodukter, för den skadade till frisk luft och håll personen i vila. Tillkalla läkare. Kontakta läkare vid besvär.

Vid hudkontakt

Inga särskilda åtgärder erfordras.

Vid ögonkontakt

Vid kontakt med ögon, skölj genast med mycket vatten i minst 15 min. Vid irritation, konsultera ögonläkare.

Vid nedsväljning

Skölj munnen noggrant med vatten. Framkalla ej kräkning. Uppsök omedelbart läkare.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Följande symptom kan uppträda: Omtöcknad, Trötthet, Berusning

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs**Information till läkare / Behandling**

Behandla symptomatiskt

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder**5.1 Släckmedel****Lämpliga brandsläckningsmedel**

Alkoholbeständigt skum, Torra släckmedel, Koldioxid, Spridd vattenstråle

Olämpligt släckningsmedel

Skarp vattenstråle

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Inga kända

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**Speciell skyddsutrustning för brandpersonal**

Använd tryckluftsapparat. Använd skyddsdräkt.

Övrig information

Behållare i närheten av brand kyles med vatten. Brandavfall och förorenat släckvatten skall omhändertas enligt föreskrift.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp**6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**

Använd lämpligt andningsskydd vid risk för kontakt med ångor/damm/ aerosoler. Undvik produktkontakt med hud, ögon och kläder. Sörj för god ventilation.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Får ej släppas ut i avloppet/vattenmiljön/grundvattnet.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Samla upp spill med absorberande material (t.ex. sand, kiselgur, sågspån, syraabsorbent eller

Handelsnamn: hup DES FORTE (incl. variants)

Ämnesnr. SUB302023100000

Version: 4 / EU

Reviderad datum: 11.01.2022

Datum för utfärdandet: 01.07.21

Ersätter version: 3 / EU

Utskriftsdatum: 11.01.2022

universalabsorbent). Behandla upptaget material enligt föreskrift.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Beakta skyddsföreskrifterna (se Avsnitt 7 och 8). För information om avfallshantering, se Avsnitt 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Råd för säker hantering

Sörj för god ventilation. Sörj även för god ventilation vid golvet (ångorna är tyngre än luft).

Förebyggande av brand och explosion

Förvaras åtskilt från antändningskällor - Rökning förbjuden.

Brandklass / Temperaturklass / Klass för dammexplosion

Brandklass B (brännbara flytande ämnen)

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Rekommenderad lagringstemperatur

Värde \geq 5 \leq 25 °C

Lagerstabilitet

Lagringstid: 3 år

Krav på lagerutrymmen och behållare

Förvaras i väl tillslutna originalförpackningar. Lagerutrymmen skall ventileras väl.

Anvisningar för gemensam lagring

Förvaras åtskilt från starka oxidationsmedel.

Ytterligare information om lagringsförhållanden

Förpackningen förvaras väl tillsluten på sval, väl ventilerad plats. Förvaras torrt. Skyddas mot direkt solljus.

7.3 Specifik slutanvändning

Endast för yrkesmässig användning.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Övrig information

Håll luftkoncentrationerna under de hygieniska gränsvärdena.

8.2 Begränsning av exponeringen

Begränsning av exponeringen

Se Avsnitt 7. Inga ytterligare åtgärder erfordras.

Tekniska åtgärder / Åtgärder beträffande hygien

Undvik inandning av ångor. Tvätta händerna före pauser och vid arbetets slut. Rök, ät och drick ej under hanteringen. Tag genast av alla nedstänkta kläder.

Andningsskydd - Anmärkning

Inte nödvändigt.

Handelsnamn: hup DES FORTE (incl. variants)

Ämnesnr. SUB302023100000

Version: 4 / EU

Reviderad datum: 11.01.2022

Datum för utfärdandet: 01.07.21

Ersätter version: 3 / EU

Utskriftsdatum: 11.01.2022

Skyddshandskar

Referenssubstans	etanol		
Lämpligt material	Polychloroprene		
Handsktjocklek	0,5	mm	
Genombrottstid	>= 4	h	
Referenssubstans	etanol		
Lämpligt material	butylkautschuk		
Handsktjocklek	0,5	mm	
Genombrottstid	>= 8	h	
Referenssubstans	etanol		

Ögonskydd

Skyddsglasögon

Kroppsskydd

Inom kemiindustrin vanlig arbetskläder.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper**9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**

Form	fast/flytande			
Färg	färglös			
Lukt	alkoholliknande			
pH-värde				
Värde	6	till	8	
Smältpunkt				
Värde	<			
Sublimeringspunkt				
Anmärkning	ej bestämt			
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall				
Värde	ca.	till	85	°C
Flampunkt				
Värde	ca.	24		°C
Avdunstningshastighet				
Anmärkning	ej bestämt			
övre/undre brännbarhets- eller explosionsgräns				
Nedre explosionsgräns	3,4			%(V)
Ångtryck				
Anmärkning	ej bestämt			
Ångdensitet				
Anmärkning	ej bestämt			
Densitet				
Värde	ca.	0,93		g/cm ³
temperatur		20	°C	

Handelsnamn: hup DES FORTE (incl. variants)

Ämnesnr. SUB302023100000

Version: 4 / EU

Reviderad datum: 11.01.2022

Datum för utfärdandet: 01.07.21

Ersätter version: 3 / EU

Utskriftsdatum: 11.01.2022

Vattenlöslighet

Anmärkning ej bestämt

Löslighet(er)

Anmärkning ej bestämt

Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten

Anmärkning ej bestämt

Antändningstemperatur

Värde > till 425 °C

Självantändningstemperatur

Anmärkning ej bestämt

Brand-tal

Anmärkning ej bestämt

Sönderdelningstemperatur

Anmärkning ej bestämt

Viskositet

Anmärkning ej bestämt

9.2 Annan information**Bulkdensitet**

Anmärkning ej bestämt

Densitet efter skakning

Anmärkning ej bestämt

Lösningsmedelsinnehåll

Värde < till 50 %

Fasthalt

Anmärkning ej bestämt

Mättningskoncentration

Anmärkning ej bestämt

kritiskt punkt

Anmärkning ej bestämt

Dissociativ konstant

Anmärkning ej bestämt

Ytspänning

Anmärkning ej bestämt

Övrig information

Inget känt

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet**10.1 Reaktivitet**

Inga farliga reaktioner vid lagring och hantering enligt föreskrift.

Handelsnamn: hup DES FORTE (incl. variants)

Ämnesnr. SUB302023100000

Version: 4 / EU

Reviderad datum: 11.01.2022

Datum för utfärdandet: 01.07.21

Ersätter version: 3 / EU

Utskriftsdatum: 11.01.2022

10.2 Kemisk stabilitet

Skyddas mot extrem värme och kyla.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Oxidationsmedel

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Inga farliga reaktioner kända.

10.5 Oförenliga material

Oxidationsmedel

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Kolmonoxid och koldioxid

AVSNITT 11: Toxikologisk information**11.1 Information om de toxikologiska effekterna****Akut oral toxicitet (Komponenter)****etanol**

Species	råtta		
LD50	>	2000	mg/kg
metod		OECD 401	

Akut dermal toxicitet (Komponenter)**etanol**

Species	kanin		
LD50	>	2000	mg/kg
metod		OECD 402	

Akut toxicitet vid inandning (Komponenter)**etanol**

Species	råtta		
LC50	>	20	mg/l
Försökstid	=	4	h
Administration/Form		ångor	

Frätande/irriterande på huden

Anmärkning	Upprepad och långvarig hudkontakt kan leda till avfettning och irritation av huden.
------------	---

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Anmärkning	Kontakt met produkten kan irritera ögon.
------------	--

sensibilisering

värde	ej sensibiliserande
-------	---------------------

Subakut, subkronisk och långvarig toxicitet

Anmärkning	ej bestämt
------------	------------

Mutagenicitet

Anmärkning	ej bestämt
------------	------------

Handelsnamn: hup DES FORTE (incl. variants)

Ämnesnr. SUB302023100000

Version: 4 / EU

Reviderad datum: 11.01.2022

Datum för utfärdandet: 01.07.21

Ersätter version: 3 / EU

Utskriftsdatum: 11.01.2022

Reproduktionstoxicitet

Anmärkning ej bestämt

Cancerogenitet

Anmärkning ej bestämt

Specifik organtoxicitet (STOT)

Anmärkning ej bestämt

Praktiska erfarenheter

Verkar avfettande på huden. Vid inandning verkar lösemedelsångorna i hög koncentration narkotiskt.

Övrig information

Vid lämplig hantering har inga hälsoskador kunnat konstateras.

AVSNITT 12: Ekologisk information**12.1 Toxicitet****Allmän information**

De angivna värdena hänvisar till den tekniska aktiv- substansen.

Fisktoxicitet

Referenssubstans	etanol		
CAS-Nr.	64-17-5		
Species	regnbågsforell (Oncorhynchus mykiss)		
LC50	11,2		g/l
Försökstid	24	h	

Fisktoxicitet (Komponenter)**etanol**

Species	Pimephales promelas		
LC50	=	15300	mg/l
Försökstid	=	96	h
metod	US-EPA		

Daphniatoxicitet

Referenssubstans	etanol		
CAS-Nr.	64-17-5		
Species	Ceriodaphnia spec		
EC50		5012	mg/l
Försökstid	48	h	

Daphniatoxicitet (Komponenter)**etanol**

Species	Ceriodaphnia spec		
EC50	>	10000	mg/l
Försökstid	=	48	h
Källa	Tillverkarens uppgifter		

etanol

Species	Daphnia magna		
EC50	>	10000	mg/l
Försökstid	=	48	h

Handelsnamn: hup DES FORTE (incl. variants)

Ämnesnr. SUB302023100000

Version: 4 / EU

Reviderad datum: 11.01.2022

Datum för utfärdandet: 01.07.21

Ersätter version: 3 / EU

Utskriftsdatum: 11.01.2022

Toxicitet för alger

Referenssubstans	etanol		
CAS-Nr.	64-17-5		
Species	Chlorella vulgaris		
EC50	275		mg/l
Försökstid	72	h	

Toxicitet för alger (Komponenter)**etanol**

Species	Chlorella vulgaris		
EC10	= 11,5		mg/l
Försökstid	= 3	d	
metod	OECD TG 201		

etanol

Species	Chlorella vulgaris		
EC50	= 275		mg/l
Försökstid	= 3	d	
metod	OECD TG 201		

Toxicitet för bakterier (Komponenter)**etanol**

	= 5800		mg/l
Försökstid	= 4	h	

12.2 Persistens och nedbrytbarhet**Allmän information**

ej bestämt

Biologisk nedbrytbarhet

värde lättnedbrytbar

12.3 Bioackumuleringsförmåga**Allmän information**

Ej disponibel

Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten

Anmärkning ej bestämt

12.4 Rörlighet i jord**Allmän information**

Ej disponibel

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**Allmän information**

Ej disponibel

12.6 Andra skadliga effekter**Allmän information**

Kan ge skadliga långtidseffekter på vattenlevande organismer.

Handelsnamn: hup DES FORTE (incl. variants)

Ämnesnr. SUB302023100000

Version: 4 / EU

Reviderad datum: 11.01.2022

Datum för utfärdandet: 01.07.21

Ersätter version: 3 / EU

Utskriftsdatum: 11.01.2022

Ytterligare ekologisk information

Produkten får ej släppas ut i vattenmiljön utan förbehandling.




AVSNITT 13: Avfallshantering**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder****Restavfall**

EU avfallskod 20 01 13* Lösningsmedel
 Omhändertas som farligt avfall.

Förorenad förpackning

EU avfallskod 15 01 02 Plastförpackningar
 Ej förorenade förpackningar kan återvinnas.

AVSNITT 14: Transportinformation

	Vägtransport ADR/RID	Sjötransport IMDG/GGVSee	Lufttransport
Tunnelbegränsningskod	D/E		
14.1 UN-nummer	1987	1987	1987
14.2 Officiell transportbenämning	ALCOHOLS, N.O.S. (etanol)	ALCOHOLS, N.O.S. (ethanol)	ALCOHOLS, N.O.S. (ethanol)
14.3 Faroklass för transport	3	3	3
Faroetikett			
14.4 Förpackningsgrupp	III	III	III
Begränsad mängd	5 l		
Transportkategori	3		
14.5 Miljöfaror	-		-

Information för alla transportslag**14.6 Särskilda skyddsåtgärder**

Handelsnamn: hup DES FORTE (incl. variants)

Ämnesnr. SUB302023100000

Version: 4 / EU

Reviderad datum: 11.01.2022

Datum för utfärdandet: 01.07.21

Ersätter version: 3 / EU

Utskriftsdatum: 11.01.2022

Gällande transportföreskrifter skall beaktas.

Andra upplysningar**14.7 Bulktransport enligt bilaga II till Marpol 73/78 och IBC-koden**

Ej disponibel

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter**15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö****VOC**

VOC (CH)	=	10	%
VOC (EC)	=	10	%

TA Luft

Section 5.2.5: Organic Substances (to be indicated as total carbon; except for substances according 5.2.1.)		45	%
Massflöde	0,50	kg/h	Masskoncentration
		50	mg/m ³

Biocide Substance

etanol			
Koncentration	450	g/kg	
CAS-Nr.	64-17-5		

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Det har inte utförts någon kemisk säkerhetsutvärdering för denna produkt.

AVSNITT 16: Annan information

Ändringar / textkompletteringar: Ändringar i texten är markerade i marginalen med en asterisk (*).

H-sättning(ar) i kapitel 3

H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.

CLP-kategorier från avsnitt 3

Flam. Liq. 2 Brandfarliga vätskor, Kategori 2

Förkortningar

ADR: Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
 RID: Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses
 IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
 IATA: International Air Transport Association
 CAS: Chemical Abstracts Service
 EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
 VOC: Volatile Organic Compound
 INCI: International Nomenclature of Cosmetic Ingredients
 MAK: Maximale Arbeitsplatz-Konzentration
 NOEL: No observable effect level
 NOEC: No observable effect concentration
 LD: Lethal dose
 LC: Lethal concentration
 REACH: Registration, Evaluation, Autohorisation and Restriction of Chemicals

Handelsnamn: hup DES FORTE (incl. variants)

Ämnesnr. SUB302023100000

Version: 4 / EU

Reviderad datum: 11.01.2022

Datum för utfärdandet: 01.07.21

Ersätter version: 3 / EU

Utskriftsdatum: 11.01.2022

CEFIC: European Chemical Industry Council

DMEL: Derived minimal effect level

DNEL: Derived no effect level

RID: Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses

IMO: International Maritime Organization

EU: European Union

EC: European Community

GHS: Globally Harmonized System of classification and Labelling of Chemicals

UN: United Nations

Kompletterande information

Relevanta förändringar i förhållande till tidigare versioner av detta säkerhetsdatablad är markerade med:

Dessa uppgifter motsvarar vår nuvarande kännedom om produktens egenskaper sett ur ett säkerhetsperspektiv. De ska endast ses som vägledande information om de faror/skyddsåtgärder som är förknippade med yrkesmässig hantering av produkten, och ska således inte betraktas som garanterade produktens egenskaper.

