

Handelsnamn: hygienicDES PERFECT

Ämnesnr. SUB302022430000

Version: 12 / EU

Reviderad datum: 13.04.2023

Datum för utfärdandet: 29.07.16

Ersätter version: 11 / EU

Utskriftsdatum: 15.05.2023

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

### **1.1 Produktbeteckning**

*hygienicDES PERFECT*

#### **Ämne- / produktidentifikation**

UFI

M9M3-K1H2-T00S-3XVS

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

#### **Användning av ämnet eller beredningen**

Disinfectants and general biocidal products. Private area and public health area disinfectants and other biocidal products. 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 person ansvarar för

regulatoryaffairs@hagleitner.com

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 person ansvarar för

regulatoryaffairs@hagleitner.at

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)

Skin Corr. 1A

H314

Handelsnamn: hygienicDES PERFECT

Ämnesnr. SUB302022430000

Version: 12 / EU

Reviderad datum: 13.04.2023

Datum för utfärdandet: 29.07.16

Ersätter version: 11 / EU

Utskriftsdatum: 15.05.2023

Eye Dam. 1 H318  
 Aquatic Chronic 2 H411  
 Produkten är klassificerad och märkt enligt förordning (EG) nr. 1272/2008  
 För förklaring av förkortningar, se avsnitt 16.

## 2.2 Märkningsuppgifter

### Märkning enl. förordning (EG) nr. 1272/2008

#### Faropiktogram



#### Signalord

Fara

#### Faroangivelser

H314

Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

H411

Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

#### Skyddsangivelser

P273

Undvik utsläpp till miljön.

P280

Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.

P303+P361+P353

VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten [eller duscha].

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.

P310

Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN eller läkare.

P501

Kassera innehållet/behållaren i enlighet med lokala/nationella bestämmelser.

#### Farliga komponent(er) för etikettering (enligt Förordning (EG) 1272/2008)

innehåller

N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropane-1,3-diamine; Alkylethersulfate, Sodium salt; L-(+)-lactic acid; Isotridecanoethoxylate

#### Kompletterande information

Endast för yrkesmässig användning.

## 2.3 Andra faror

Inga särskilt nämnvärda risker. Produkten innehåller inget ämne som uppvisar hormonella egenskaper för icke-målorganismer.

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.2 Blandningar

#### Farliga komponenter

##### N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropane-1,3-diamine

CAS-Nr. 2372-82-9

EINECS-nr. 219-145-8

Koncentration &gt;= 5 &lt; 9,1 %

Handelsnamn: hygienicDES PERFECT

Ämnesnr. SUB302022430000

Version: 12 / EU

Reviderad datum: 13.04.2023

Datum för utfärdandet: 29.07.16

Ersätter version: 11 / EU

Utskriftsdatum: 15.05.2023

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

Acute Tox. 3	H301
Skin Corr. 1A	H314
STOT RE 2	H373
Aquatic Acute 1	H400
Aquatic Chronic 1	H410

**Isotridecanoethoxylate**

CAS-Nr. POLYMER

EINECS-nr. N.A.

Registreringsnr. 02-2119552461-55-0000

Koncentration &gt;= 1 &lt; 3 %

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

Eye Dam. 1	H318
Acute Tox. 4	H302

## Koncentrationsgränser (förordning (EG) nr. 1272/2008)

Eye Dam. 1	H318	>= 10 %
	H319	< 10 %

**L-(+)-lactic acid**

CAS-Nr. 79-33-4

EINECS-nr. 201-196-2

Koncentration &gt;= 1 &lt; 3 %

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

Eye Dam. 1	H318
Skin Corr. 1C	H314

**Alkylethersulfate, Sodium salt**

CAS-Nr. 68891-38-3

EINECS-nr. 500-234-8

Registreringsnr. 01-2119488639-16

Koncentration &gt;= 1 &lt; 3 %

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

Skin Irrit. 2	H315
Eye Dam. 1	H318
Aquatic Chronic 3	H412

## Koncentrationsgränser (förordning (EG) nr. 1272/2008)

Eye Dam. 1	H318	>= 10 %
Eye Irrit. 2	H319	>= 5 < 10 %

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

Tag genast av förorenade/hedstänkta kläder och omhändertag dem enligt föreskrift.

**Vid inandning**

Sörj för frisk luft. För den skadade till frisk luft och håll personen i vila. Kontakta läkare vid besvär.

Handelsnamn: hygienicDES PERFECT

Ämnesnr. SUB302022430000

Version: 12 / EU

Reviderad datum: 13.04.2023

Datum för utfärdandet: 29.07.16

Ersätter version: 11 / EU

Utskriftsdatum: 15.05.2023

**Vid hudkontakt**

Tvätta genast med tvål och vatten. Vid långvarig hudirritation, uppsök läkare.

**Vid ögonkontakt**

Vid kontakt med ögon, skölj genast med mycket vatten i minst 15 min. Behandling av ögonläkare.

**Vid nedsväljning**

Skölj munnen noggrant med vatten. Ge vatten att dricka i små klunkar. Vid förtäring kontakta genast läkare och visa denna förpackning eller etiketten.

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

Följande symptom kan uppträda: Andnöd

**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**

Själva produkten är inte brännbar. Lämplig släckmetod avgörs av faktorer i omgivningen. Alla tillgängliga släckmedel kan användas.

**Olämpligt släckningsmedel**

Skarp vattenstråle

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

I händelse av brand kan farliga gaser bildas.

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

Använd tryckluftsapparat.

**Övrig information**

Brandavfall och förorenat släckvatten skall omhändertas enligt föreskrift.

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

Utspilld produkt medför halkrisk. Använd lämplig personlig skyddsutrustning.

**6.2 Miljöskyddsåtgärder**

Får ej tränga ned i marken. 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 eller universalabsorbent). Spola bort rester med mycket vatten.

**6.4 Hänvisning till andra avsnitt**

Handelsnamn: hygienicDES PERFECT

Ämnesnr. SUB302022430000

Version: 12 / EU

Reviderad datum: 13.04.2023

Datum för utfärdandet: 29.07.16

Ersätter version: 11 / EU

Utskriftsdatum: 15.05.2023

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**

Förpackningen förvaras väl tillsluten. Vidtag sedvanliga försiktighetsåtgärder vid hantering av kemikalier.

#### **Förebyggande av brand och explosion**

Produkten är inte brännbar. Vid brand, kyl behållare med vatten.

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

#### **Rekommenderad lagringstemperatur**

Värde 0 40 °C

#### **Lagerstabilitet**

Lagringstid: 3 år

#### **Krav på lagerutrymmen och behållare**

Förvaras endast i originalförpackningen. Lagerutrymmen skall ventileras väl.

#### **Anvisningar för gemensam lagring**

Förvaras åtskilt från livsmedel. Förvaras åtskilt från fodermedel.

#### **Ytterligare information om lagringsförhållanden**

Förvaras endast i väl tillsluten originalförpackning på väl ventilerad plats. Skyddas mot stark värme och direkt solljus.

### **7.3 Specifik slutanvändning**

Endast för yrkesmässig användning.

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

### **8.1 Kontrollparametrar**

#### **Övrig information**

Innehåller inga ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden.

#### **Derived No/Minimal Effect Levels (DNEL/DMEL)**

##### **Alkylethersulfate, Sodium salt**

Referenssubstans	Alkylethersulfate, Sodium salt	
Värde-typ	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referensgrupp	Arbetare	
Försökstid	Lång tid	
Exponeringsväg	dermal	
Verknings sätt	Systemisk verkan	
Koncentration	2750	mg/kg/d

Värde-typ	Alkylethersulfate, Sodium salt	
Referensgrupp	Derived No Effect Level (DNEL)	
Försökstid	Arbetare	
Exponeringsväg	Lång tid	
	via inhalation	

Handelsnamn: hygienicDES PERFECT

Ämnesnr. SUB302022430000

Version: 12 / EU

Reviderad datum: 13.04.2023

Datum för utfärdandet: 29.07.16

Ersätter version: 11 / EU

Utskriftsdatum: 15.05.2023

Verkningsätt Koncentration	Systemisk verkan 175	mg/m <sup>3</sup>
Värde-typ Referensgrupp Försökstid Exponeringsväg Verkningsätt Koncentration	Alkylethersulfate, Sodium salt Derived No Effect Level (DNEL) Konsument Lång tid dermal Systemisk verkan 1650	mg/kg/d
Värde-typ Referensgrupp Försökstid Exponeringsväg Verkningsätt Koncentration	Alkylethersulfate, Sodium salt Derived No Effect Level (DNEL) Konsument Lång tid via inhalation Systemisk verkan 52	mg/m <sup>3</sup>
Värde-typ Referensgrupp Försökstid Exponeringsväg Verkningsätt Koncentration	Alkylethersulfate, Sodium salt Derived No Effect Level (DNEL) Konsument Lång tid oral Systemisk verkan 15	mg/kg/d

**Predicted No Effect Concentration (PNEC)****Alkylethersulfate, Sodium salt**

Referenssubstans Värde-typ Typ Koncentration metod	Alkylethersulfate, Sodium salt PNEC Färskvatten 0,24 Värderingsfaktorer	mg/l
Värde-typ Typ Koncentration metod	Alkylethersulfate, Sodium salt PNEC Saltvatten 0,024 Värderingsfaktorer	mg/l
Värde-typ Typ Koncentration metod	Alkylethersulfate, Sodium salt PNEC STP 10000 Värderingsfaktorer	mg/l
Värde-typ Typ	Alkylethersulfate, Sodium salt PNEC Färskvattensediment	

Handelsnamn: hygienicDES PERFECT

Ämnesnr. SUB302022430000

Version: 12 / EU

Reviderad datum: 13.04.2023

Datum för utfärdandet: 29.07.16

Ersätter version: 11 / EU

Utskriftsdatum: 15.05.2023

Koncentration metod	5,45 Jämviktsfördelning	mg/kg
Värde-typ	Alkylethersulfate, Sodium salt	
Typ	PNEC	
Koncentration metod	Marint sediment 0,545 Jämviktsfördelning	mg/kg
Värde-typ	Alkylethersulfate, Sodium salt	
Typ	PNEC	
Koncentration metod	Jordmån 0,946 Jämviktsfördelning	mg/kg

## 8.2 Begränsning av exponeringen

### Tekniska åtgärder / Åtgärder beträffande hygien

Undvik kontakt med huden och ögonen. Rök, ät och drick ej under hanteringen. Vidtag sedvanliga försiktighetsåtgärder vid hantering av kemikalier.

### Andningsskydd - Anmärkning

Andningsskydd om aerosol eller dimma bildas. Om gränsvärdena på arbetsplatsen överskrides måste man använda lämplig andningsapparat.

### Skyddshandskar

Vid intensiv kontakt skall skyddshandskar användas.

Lämpligt material nitril  
 Handsktjocklek = 0,5 mm  
 Genombrottstid >= 480 min

z.B.: BRILLANT nitrilCOMFORT, Art.-Nr. 4451000700 oder BRILLANT nitrilSTYLE, Art.-Nr. 4451001300

### Ögonskydd

Tätslutande skyddsglasögon

### Kroppsskydd

Inom kemiindustrin vanlig arbetsklädsel.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Aggregattillstånd	flytande	
Färg	färglös till gul	
Lukt	Aminer	
Frys punkt		
Värde	ca. 0,0	°C
Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall		
Värde	ca. 100	°C
Flampunkt		
Värde	> 100	°C

Handelsnamn: hygienicDES PERFECT

Ämnesnr. SUB302022430000

Version: 12 / EU

Reviderad datum: 13.04.2023

Datum för utfärdandet: 29.07.16

Ersätter version: 11 / EU

Utskriftsdatum: 15.05.2023

**Sönderdelningstemperatur**

Anmärkning Sönderfaller ej vid hantering enligt föreskrift.

**pH-värde**

Värde	ca.	9,8	
Koncentration/H <sub>2</sub> O		100	%
temperatur		20	°C
Anmärkning		svagt alkalisk	

**Viskositet****dynamisk**

Värde	ca.	10		mPa.s
temperatur		20	°C	

**Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)**

Anmärkning ej bestämt

**Ångtryck**

Anmärkning ej bestämt

**Densitet och/eller relativ densitet**

Värde	ca.	1,028		g/cm <sup>3</sup>
temperatur		20	°C	

**Relativ ångdensitet**

Anmärkning ej bestämt

**9.2 Annan information****Sublimeringspunkt**

Anmärkning ej bestämt

**Avdunstningshastighet**

Anmärkning ej bestämt

**Avdunstningskoefficient**

Anmärkning ej bestämt

**Vattenlöslighet**

Anmärkning fullständigt blandbart

**Självantändningstemperatur**

Anmärkning ej bestämt

**Brand-tal**

Anmärkning ej bestämt

**Oxiderande egenskaper**

värde Inget känt

**Bulkdensitet**

Anmärkning ej bestämt

**Densitet efter skakning**

Anmärkning ej bestämt

**Fasthalt**



Handelsnamn: hygienicDES PERFECT

Ämnesnr. SUB302022430000

Version: 12 / EU

Reviderad datum: 13.04.2023

Datum för utfärdandet: 29.07.16

Ersätter version: 11 / EU

Utskriftsdatum: 15.05.2023

Anmärkning	ej bestämt
<b>Mättningskoncentration</b>	
Anmärkning	ej bestämt
<b>kritiskt punkt</b>	
Anmärkning	ej bestämt
<b>Dissociativ konstant</b>	
Anmärkning	ej bestämt
<b>Ytspänning</b>	
Anmärkning	ej bestämt
<b>Övrig information</b>	
Inget känt	

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Inga kända

### 10.2 Kemisk stabilitet

Skyddas mot extrem värme och kyla.

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Skyddas mot extrem värme och kyla. Skyddas mot föroreningar.

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förvaras vid en temperatur som inte överstiger 30 °C.

### 10.5 Oförenliga material

Oxidationsmedel

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Giftiga gaser/ångor

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

#### Akut oral toxicitet

ATE	2.879,38	mg/kg
	55	
metod	Beräknat värde (Förordning (EG) 1272/2008)	

#### Akut oral toxicitet (Komponenter)

##### N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropane-1,3-diamine

Species	råtta	
LD50	= 261	mg/kg
metod	OECD 401	
Källa	Tillverkarens uppgifter	

#### Akut dermal toxicitet

ATE	8.000	mg/kg
-----	-------	-------

Handelsnamn: hygienicDES PERFECT

Ämnesnr. SUB302022430000

Version: 12 / EU

Reviderad datum: 13.04.2023

Datum för utfärdandet: 29.07.16

Ersätter version: 11 / EU

Utskriftsdatum: 15.05.2023

metod Beräknat värde (Förordning (EG) 1272/2008)

**Akut dermal toxicitet (Komponenter)****N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropane-1,3-diamine**

Species	råtta		
LD50	>	600	mg/kg
metod	OECD 402		
Källa	Tillverkarens uppgifter		

**Akut toxicitet vid inandning**

>=	2000	mg/l
----	------	------

**Frätande/irriterande på huden**

Referenssubstans	N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropane-1,3-diamine		
Species	kanin		
Försökstid	=	3	min
värde	starkt frätande		
metod	OECD 404		
Källa	LONZA ltd		

**Allvarlig ögonskada/ögonirritation**

Referenssubstans	N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropane-1,3-diamine		
Species	kanin		
värde	starkt frätande		

**sensibilisering**

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

**Subakut, subkronisk och långvarig toxicitet**

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

**Mutagenicitet**

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

**Reproduktionstoxicitet**

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

**Cancerogenitet**

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

**11.2 Information om andra faror****Hormonstörande egenskaper för människor**

Produkten innehåller inget ämne som uppvisar hormonella egenskaper för människor.

**AVSNITT 12: Ekologisk information****12.1 Toxicitet****Fisktoxicitet (Komponenter)****N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropane-1,3-diamine**

Species	solaborre		
LC50	=	0,45	mg/l
Försökstid	=	96	h
metod	US-EPA		

Handelsnamn: hygienicDES PERFECT

Ämnesnr. SUB302022430000

Version: 12 / EU

Reviderad datum: 13.04.2023

Datum för utfärdandet: 29.07.16

Ersätter version: 11 / EU

Utskriftsdatum: 15.05.2023

Källa	Tillverkarens uppgifter		
<b>N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropane-1,3-diamine</b>			
Species	regnbågsforell ( <i>Oncorhynchus mykiss</i> )		
LC50	=	0,68	mg/l
Försökstid	=	96	h
metod	OECD TG 203		
Källa	Tillverkarens uppgifter		

**Daphniatoxicitet (Komponenter)**

<b>N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropane-1,3-diamine</b>			
Species	Daphnia magna		
NOEC	=	0,024	mg/l
Försökstid	=	21	d
metod	OECD 211		
Källa	Tillverkarens uppgifter		

<b>N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropane-1,3-diamine</b>			
Species	Daphnia magna		
EC50	=	0,073	mg/l
Försökstid	=	48	h
metod	US-EPA		
Källa	Tillverkarens uppgifter		

**Toxicitet för alger (Komponenter)**

<b>N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropane-1,3-diamine</b>			
ErC50	=	0,054	mg/l
Försökstid	=	96	h
metod	US-EPA		
Källa	Tillverkarens uppgifter		

**12.2 Persistens och nedbrytbarhet****Allmän information**

ej bestämt

**Biologisk nedbrytbarhet**

Referenssubstans	N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropane-1,3-diamine		
Värde	91		%
Försökstid	28	d	
metod	Zahn-Wellens-test		
Referenssubstans	N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropane-1,3-diamine		
Värde	79		%
Försökstid	28	d	
värde	biologiskt lättnedbrytbar (enl. OECD-kriterier)		
metod	OECD 301 D		

**Kemiskt syrebehov (COD)**

Referenssubstans	Isotridecanoethoxylate		
Värde	2100		mg/g

**12.3 Bioackumuleringsförmåga****Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)**

Anmärkning ej bestämt

Handelsnamn: hygienicDES PERFECT

Ämnesnr. SUB302022430000

Version: 12 / EU

Reviderad datum: 13.04.2023

Datum för utfärdandet: 29.07.16

Ersätter version: 11 / EU

Utskriftsdatum: 15.05.2023

## 12.4 Rörlighet i jord

### Allmän information

ej bestämt

## 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

### Allmän information

ej bestämt

## 12.6 Hormonstörande egenskaper

### Allmän information

Blandningen har bedömts enligt summeringsmetoden i CLP-förordningen 1272/2008/EG och klassificerats utifrån sina ekotoxikologiska egenskaper. Detaljerade uppgifter i avsnitt 2 och 3.

## 12.7. Andra skadliga effekter

### Allmän information

ej bestämt

### Global uppvärmningspotential

Anmärkning ej bestämt

### Ytterligare ekologisk information

Den/de tensid(er) som ingår i denna beredning uppfyller kriterierna för biologisk nedbrytning i förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel. Data som stöder detta påstående finns till förfogande för medlemsstaternas behöriga myndigheter, och kommer att göras tillgängliga för dem vid direkt förfrågan, eller vid förfrågan från tillverkare av tvätt- och rengöringsmedel.

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

#### Restavfall

EU avfallskod 20 01 29\* Rengöringsmedel som innehåller farliga ämnen  
De angivna avfallskodnumren enligt den europeiska avfallskatalogen (EAK) gäller som rekommendation.  
Slutgiltigt fastställande måste göras i samråd med regionalt avfallshanteringsbolag.

## AVSNITT 14: Transportinformation

Handelsnamn: hygienicDES PERFECT

Ämnesnr. SUB302022430000




Version: 12 / EU

Reviderad datum: 13.04.2023

Datum för utfärdandet: 29.07.16

Ersätter version: 11 / EU

Utskriftsdatum: 15.05.2023

	Vägtransport ADR/RID	Sjötransport IMDG/GGVSee	Lufttransport
Tunnelbegränsningskod	E		
14.1 UN-nummer	1903	1903	1903
14.2 Officiell transportbenämning	DISINFECTANT, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropane-1,3-diamine)	DISINFECTANT, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropane-1,3-diamine)	DISINFECTANT, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropane-1,3-diamine)
14.3 Faroklass för transport	8	8	8
Faroetikett			
14.4 Förpackningsgrupp	III	III	III
Begränsad mängd	5 l		
Transportkategori	3		
14.5 Miljöfaror	-		-

## Information för alla transportslag

### 14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Gällande transportföreskrifter skall beaktas.

## Andra upplysningar

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

Ej disponibel

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

**5 % och mer, dock mindre än 15 %:**

desinfektionsmedel

**under 5 %:**

nonjoniska tensider, njoniska tensider

Handelsnamn: hygienicDES PERFECT

Ämnesnr. SUB302022430000

Version: 12 / EU

Reviderad datum: 13.04.2023

Datum för utfärdandet: 29.07.16

Ersätter version: 11 / EU

Utskriftsdatum: 15.05.2023

**Vattenföroreningsklass (Tyskland)**

Vattenföroreningsklass WGK 3

(Tyskland)

Anmärkning

Classification according to Annex 4 VwVwS

**VOC**

VOC (CH) = 0 %

VOC (EC) = 0 %

**Ämne- / produktidentifikation**

UFI M9M3-K1H2-T00S-3XVS

**Biocide Substance**

N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropane-1,3-diamine

Koncentration 75,0 g/kg

CAS-Nr. 2372-82-9

**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 (\*).

Classification and method used to derive the classification of mixtures in accordance with Regulation (EC) No 1272/2008 [CLP]: Based on test data, calculation method;

**H-sättning(ar) i kapitel 3**

H301	Giftigt vid förtäring.
H302	Skadligt vid förtäring.
H314	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H315	Irriterar huden.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H373	Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

**CLP-kategorier från avsnitt 3**

Acute Tox. 3	Akut toxicitet, Kategori 3
Acute Tox. 4	Akut toxicitet, Kategori 4
Aquatic Acute 1	Farligt för vattenmiljön, akut, Kategori 1
Aquatic Chronic 1	Farligt för vattenmiljön, kronisk, Kategori 1
Aquatic Chronic 3	Farligt för vattenmiljön, kronisk, Kategori 3
Eye Dam. 1	Allvarlig ögonskada, Kategori 1
Skin Corr. 1A	Frätande på huden, Kategori 1A
Skin Corr. 1C	Frätande på huden, Kategori 1C
Skin Irrit. 2	Irriterande på huden, Kategori 2
STOT RE 2	Specifik organotoxicitet – upprepad exponering, Kategori 2

**Förkortningar**

ADR: Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

Handelsnamn: hygienicDES PERFECT

Ämnesnr. SUB302022430000

Version: 12 / EU

Reviderad datum: 13.04.2023

Datum för utfärdandet: 29.07.16

Ersätter version: 11 / EU

Utskriftsdatum: 15.05.2023

IATA: International Air Transport Association

CAS: Chemical Abstracts Service

VOC: Volatile Organic Compound

MAK: Maximale Arbeitsplatz-Konzentration

NOEL: No observable effect level

NOEC: No observable effect concentration

LD: Lethal dose

LC: Lethal concentration

DNEL: Derived no effect level

IMO: International Maritime Organization

REACH: Registration, Evaluation, Autohorisation and Restriction of Chemicals

CEFIC: European Chemical Industry Council

PNEC: Predicted no effect concentration

DMEL: Derived minimal effect level

DNEL: Derived no effect level

RID: Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses

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 produktenskaper.

