

Kereskedelmi név: septDES GEL

Anyagsz. SUB411070863900

Verzió: 10 / EU

Felülvizsgálat dátuma: 10.05.2023

A kiállítás időpontja: 02.03.16

Verziót helyettesíti: 9 / EU

Nyomtatás Dátuma 15.05.2023

1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása

1.1. Termékazonosító

septDES GEL

Anyag-/Termékmeghatározás

UFI

K33C-513W-S00Y-4P7Y

1.2. Az anyag vagy keverék lényeges azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai

Az anyag/készítmény felhasználása

Humán-egészségügyi biocid termékek, Fertőtlenítőszeres és általánosan használt biocid termékek.
Kizárólag ipari felhasználásra.

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Cím/Gyártó

HAGLEITNER HYGIENE International GmbH

Lunastrasse 5

A-5700 Zell am See

hívás telefonszáma

+43 (0)5 0456

fax száma

+43 (0)5 0456 7777

E-Mail

regulatoryaffairs@hagleitner.com

Információs hivatal /

Regulatory Affairs

hívás telefonszáma

Ezért az biztonsági

regulatoryaffairs@hagleitner.com

adatlapért felelős

személy e-mail címe

Cím/Szállító

HAGLEITNER HYGIENE International GmbH

Lunastrasse 5

AT5700 Zell am See

hívás telefonszáma

+43 (0)5 0456

fax száma

+43 (0)5 0456 7777

Ezért az biztonsági

regulatoryaffairs@hagleitner.at

adatlapért felelős

személy e-mail címe

1.4. Sürgősségi telefonszám

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ): 1096 Budapest, Nagyvárad tér 2. Telefon:
+36 1 476 6464; 24 órás ügyelet: +36/80/20-11-99 (ingyenesen hívható zöld szám)

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása ***

2.1. Az anyag vagy keverék besorolása

Osztályozás (1272/2008/EK rendelet)

Osztályozás (1272/2008/EK rendelet)

Flam. Liq. 2

H225

Kereskedelmi név: septDES GEL

Anyagsz. SUB411070863900

Verzió: 10 / EU

Felülvizsgálat dátuma: 10.05.2023

A kiállítás időpontja: 02.03.16

Verziót helyettesíti: 9 / EU

Nyomtatás Dátuma 15.05.2023

Eye Irrit. 2 H319
 Aquatic Chronic 3 H412
 Jelölés (EK) 1272/2008 számú előírás alapján
 A jelölések magyarázatát lásd a 16. szakaszban.

2.2. Címkézési elemek

Címkézési elemek az 1272/2008/EK rendelet alapján

A veszélyt jelző piktogramok



Figyelmeztetés

Veszély

A figyelmeztető mondatok

H225 Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.
 H319 Súlyos szemirritációt okoz.
 H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok ***

P210 Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás.
 P305+P351+P338 SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.
 P337+P313 Ha a szemirritáció nem múlik el: orvosi ellátást kell kérni.
 P501 A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: az országos/nemzetközi előírásoknak megfelelően.

Kiegészítő információk

Alkalmazás előtt olvassa el a használati utasítást.

2.3. Egyéb veszélyek

Említésre érdemes veszélyek nincsenek. A termék nem tartalmaz olyan anyagot, amely a nem célszervezetekben endokrin károsító tulajdonságokat mutat.

3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.2. Keverékek

Vegyji jellemzők

septDES GEL

Veszélyes komponensek

etanol

CAS-Szám 64-17-5
 EINECS- szám 200-578-6
 REACH 01-2119457610-43-XXXX

Kereskedelmi név: septDES GEL

Anyagsz. SUB411070863900

Verzió: 10 / EU

Felülvizsgálat dátuma: 10.05.2023

A kiállítás időpontja: 02.03.16

Verziót helyettesíti: 9 / EU

Nyomtatás Dátuma 15.05.2023

regisztrációs szám
 Koncentráció >= 50 %
 Osztályozás (1272/2008/EK rendelet)
 Flam. Liq. 2 H225

Tetradecan-1-ol

CAS-Szám 112-72-1
 EINECS- szám 204-000-3
 Koncentráció >= 1 < 2,5 %
 Osztályozás (1272/2008/EK rendelet)
 Skin Irrit. 2 H315

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések**4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése****Általános előírások.**

A bepiszkolódott, átitatódott ruházatot azonnal le kell vetni és biztonságosan el kell távolítani. Baleset vagy rosszullet esetén azonnal hívjon orvost.

Belélegzés esetén

Friss levegőről kell gondoskodni. Panaszok esetén kérjen orvosi kezelést.

Bőrrel való érintkezés esetén

Különösebb intézkedésre nincs szükség.

Szembe kerülés esetén

Szembe kerülés esetén azonnal 15 percig bő vízzel öblögetjük. Inger esetén szemorvossal konzultáljon.

Lenyelés esetén

A száját öblítse ki és utána bőségesen igyon vizet. Ne indítson meg hányást. Lenyelése esetén azonnal orvoshoz kell fordulni, az edényt/ csomagolóburkolatot és a címkét az orvosnak meg kell mutatni.

4.2. A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

Az alábbi tünetek léphetnek fel: Kábultság, Fáradtság, Mámoros állapot

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése**Feljegyzések az orvosnak / Kezelés**

Tüneti kezelés

5. SZAKASZ: Tűzoltási intézkedések**5.1. Oltóanyag****Megfelelő oltóanyag**

Vízköd, Alkoholnak ellenálló hab, ABC-por, Szárazoltószer

Nem megfelelő oltóanyagok

Bő vízsugár

5.2. Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek

Tűz esetén veszélyes gázok képződhetnek.

Kereskedelmi név: septDES GEL

Anyagsz. SUB411070863900

Verzió: 10 / EU

Felülvizsgálat dátuma: 10.05.2023

A kiállítás időpontja: 02.03.16

Verziót helyettesíti: 9 / EU

Nyomtatás Dátuma 15.05.2023

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Különleges védőfelszerelés tűzoltók részére

Tűz esetén használjon megfelelő légzésvédő készüléket. Védőruhát hordani

További adatok

A veszélyeztetett tartályokat vízpermet-sugárral hűtse le. Az égési maradványokat és a szennyezett oltóvizet a helyi hatósági előírásoknak megfelelően kell eltávolítani.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű környezetbe jutás esetén

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Személyi védőöltözéket kell alkalmazni. Gondoskodjon kielégítő mértékű szellőztetésről. Tartsa távol a gyújtó forrásokat. Gőzök/por/aeroszol behatása esetén használjon légzésvédő készüléket.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Ne engedje a csatornahálózatba/felületi vizekbe/talajvízbe jutni.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Folyadékot megkötő anyaggal (pl. homokkal, kovafölddel, savmegkötővel, általános megkötővel, fűrészporral) itassa fel. A felszedett anyag hulladékkezelését az előírásoknak megfelelően végezze.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

A biztonsági előírásokat be kell tartan (lásd: 7-8. szakasz). A hulladékkezelésre vonatkozó információkat lásd a 13. Szakasz.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Biztonságos kezelésre vonatkozó tanácsok

Az edényzet légmentesen lezárva tartandó. Csak jól szellőztetett helyen használható. Az edényzetet óvatosan kell kezelni és kinyitni.

Tanács a tűz és robbanás elleni védelemhez

Gyújtóforrástól távol tartandó - Tilos a dohányzás. A gőzök levegővel robbanóképes elegyet alkothatnak.

Tűzoltási osztály / Hőmérsékleti osztály / Por robbanási osztály

Gyúlékonysági osztály B (gyúlékony folyadékok)

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Ajánlott tárolási hőmérséklet

Érték \geq 5 \leq 25 °C

Tárolási stabilitás

Tárolási idő: 3 év

A tárolási helyekre és a tartályokra vonatkozó követelmények

Az eredeti csomagolásban, légmentesen lezárva tartsa. A raktárhelyiségeket jól kell szellőztetni.

Tanács a szokásos tároláshoz

Nem tároljuk együtt: Oxidáló szerekkel

A tárolási feltételekre vonatkozó további információk

Kereskedelmi név: septDES GEL

Anyagsz. SUB411070863900

Verzió: 10 / EU

Felülvizsgálat dátuma: 10.05.2023

A kiállítás időpontja: 02.03.16

Verziót helyettesíti: 9 / EU

Nyomatás Dátuma 15.05.2023

Óvjuk a 30°C feletti és a fagypon alatti hőmérséklettől.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Kizárólag ipari felhasználásra.

8. SZAKASZ: Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

További adatok

A levegőbeli koncentrációt a munkahelyi expozíciós határértékek alatt kell tartani.

8.2. Az expozíció elleni védekezés

Az expozíció ellenőrzése

Lásd a 7. Szakasz. Ezt meghaladó további intézkedésekre nincs szükség.

Műszaki intézkedések / Egészségügyi intézkedések

Ne lélegezzen be gázokat/gőzöket/aeroszolókat. A vegyszerekkel való bánásra vonatkozó szokásos biztonsági rendszabályokat be kell tartani. Munka közben ne dohányozzon, ne egyen vagy igyon. A szennyezett ruhát azonnal le kell vetni.

Légzés védelem - Megjegyzés

Ha a szellőzés elégtelen, megfelelő légzőkészüléket kell használni.

Kézvédelem

Intenzív érintkezésnél védőkesztyűt használunk

Megfelelő anyag	nitril		
Kesztyű vastagság	>=	0,4	mm
Áttörési idő	>=	480	min

Megfelelő anyag	neoprén		
Kesztyű vastagság	>=	0,35	mm
Áttörési idő	>=	240	min

Megfelelő anyag	viton		
Kesztyű vastagság	>=	0,5	mm
Áttörési idő	>=	480	min

Nem alkalmas: gumiból készült kesztyű

Nem alkalmas: PVC-ből készült kesztyű

Szemvédelem

Szorosan záródó védőszemüveg

Testvédelem

Vegyvédelmi ruha.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Halmazállapot	gél
Színek	színtelen
Szag	alkoholszerű
Olvadáspont	

Kereskedelmi név: septDES GEL

Anyagsz. SUB411070863900

Verzió: 10 / EU

Felülvizsgálat dátuma: 10.05.2023

A kiállítás időpontja: 02.03.16

Verziót helyettesíti: 9 / EU

Nyomtatás Dátuma 15.05.2023

Érték < -20 °C

Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány

Érték kb 85 °C

Felső és alsó robbanási határértékek

Alsó robbanási határ = 3,5 %(V)

Felső robbanási határ ig 15 %(V)

Lobbanáspont

Érték = 14 °C

Gyulladási hőmérséklet

Megjegyzés nincs információ

Bomlási hőmérséklet

Megjegyzés nincs információ

pH-érték

Érték = 7,5 ig 8,5

Viszkozitás

Megjegyzés nincs információ

Oldékonyság (oldékonyságok)

Megjegyzés nincs információ

N-oktanol/víz megoszlási hányados (log érték)

Megjegyzés nincs információ

Gőznyomás

Megjegyzés nincs információ

Sűrűség és/vagy relatív sűrűség

Érték = 0,83 ig 0,85 g/cm³

Relatív gőzsűrűség

Megjegyzés nincs információ

9.2. Egyéb információk

Szublimációs pont

Megjegyzés nincs információ

Párolgási sebesség

Megjegyzés nincs információ

Vízben oldhatóság

Megjegyzés nincs információ

Öngyulladás hőmérséklet

Megjegyzés nincs információ

Égési szám

Megjegyzés nincs információ

Térfogatsúly

Megjegyzés nincs információ

Kereskedelmi név: septDES GEL

Anyagsz. SUB411070863900

Verzió: 10 / EU

Felülvizsgálat dátuma: 10.05.2023

A kiállítás időpontja: 02.03.16

Verziót helyettesíti: 9 / EU

Nyomtatás Dátuma 15.05.2023

Sűrűség megrázás után

Megjegyzés nincs információ

Száranyag tartalom

Megjegyzés nincs információ

Telítettség töményítése

Megjegyzés nincs információ

kritikus pont

Megjegyzés nincs információ

Disszociációs konstans

Megjegyzés nincs információ

Felületi feszültség

Megjegyzés nincs információ

További adatok

Ismeretlen.

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség**10.1. Reakciókészség**

Előírás szerű tárolás és kezelés mellett nincsenek veszélyes reakciók.

10.2. Kémiai stabilitás

Szélsőséges hőség- és hideghatástól óvni kell.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Oxidáló szerekkel

10.4. Kerülendő körülmények

Gyúlékony elegyek fejlődése lehetséges levegőn a lobbanáspont fölé történő melegítésnél és/vagy permetezés vagy porlasztás esetén. A bomlási hőmérséklet fölé hevítve mérgező gőzök felszabadulása lehetséges.

10.5. Nem összeférhető anyagok

Reakciók erős oxidáló szerekkel.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Szénmonoxid és széndioxid

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok**11.1 Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk****Bőrmarás/bőrirritáció**

Megjegyzés Ismétlődő és hosszantartó érintkezés a bőrrel, annak kiszáradását és irritálását okozhatja.

súlyos szemkárosodás/szemirritáció

Megjegyzés Ha a termék szembe kerül, izgatja azt..

Kereskedelmi név: septDES GEL

Anyagsz. SUB411070863900

Verzió: 10 / EU

Felülvizsgálat dátuma: 10.05.2023

A kiállítás időpontja: 02.03.16

Verziót helyettesíti: 9 / EU

Nyomatás Dátuma 15.05.2023

szenzibilizáció

értékelés nem osztályozott szenzibilizálóként

Szubakut, szubkrónikus és hosszantartó toxicitás

Megjegyzés nincs információ

Mutagenitás

Megjegyzés nincs információ

Reprodukciós toxicitás

Megjegyzés nincs információ

Karcinogenitás

Megjegyzés nincs információ

Specifikus célszervekre vonatkozó toxicitás (STOT)

Megjegyzés nincs információ

11.2 Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

Endokrin rendszert károsító tulajdonságok az emberre nézve

septDES GEL

Gyakorlati tapasztalatok

A bőrre zsirtalanító hatása van. Magasabb koncentrációjú oldószerpára belélegzése narkotikus hatású.

További adatok

A termék specifikus toxikus jellemzői ismeretlenek.

12. SZAKASZ: Ökológiai adatok

12.1. Toxicitás

Általános előírások.

A megadott értékek a technikai hatóanyagra vonatkoznak.

Hal toxicitás (Komponensek)

etanol

Fajok	Pimephales promelas	
LC50	= 15300	mg/l
Expozíciós idő	= 96	h
módszer	US-EPA	

Toxicitás (Daphnia) (Komponensek)

etanol

Fajok	Ceriodaphnia spec	
EC50	> 10000	mg/l
Expozíciós idő	= 48	h
Forrás	Gyártói adatok	

etanol

Fajok	Daphnia magna	
EC50	> 10000	mg/l
Expozíciós idő	= 48	h

Kereskedelmi név: septDES GEL

Anyagsz. SUB411070863900

Verzió: 10 / EU

Felülvizsgálat dátuma: 10.05.2023

A kiállítás időpontja: 02.03.16

Verziót helyettesíti: 9 / EU

Nyomtatás Dátuma 15.05.2023

Toxicitás algákra (Komponensek)**etanol**

Fajok	Chlorella vulgaris	
EC10	= 11,5	mg/l
Expozíciós idő	= 3	d
módszer	OECD TG 201	

etanol

Fajok	Chlorella vulgaris	
EC50	= 275	mg/l
Expozíciós idő	= 3	d
módszer	OECD TG 201	

Toxicitás baktériumokra (Komponensek)**etanol**

	= 5800	mg/l
Expozíciós idő	= 4	h

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság**Általános előírások.**

nincs információ

Biológiai lebonthatóság

értékelés könnyen lebontható

12.3. Bioakkumulációs képesség**Általános előírások.**

Nem elérhető

N-oktanol/víz megoszlási hányados (log érték)

Megjegyzés nincs információ

12.4. A talajban való mobilitás**Általános előírások.**

Nem elérhető

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei**Általános előírások.**

Nem elérhető

12.6 Endokrin károsító tulajdonságok**Általános előírások.**

A keverék értékelése additív módszerrel CLP (EK) 1272/2008 rendelet alapján történt és az ökotoxikológiai tulajdonságai alapján kapott megfelelő besorolást. Részleteket lásd a 2. és 3. szakaszban.

Az endokrin rendszert károsító tulajdonságok a környezetre nézve

septDES GEL

12.7. Egyéb káros hatások



Kereskedelmi név: septDES GEL

Anyagsz. SUB411070863900

Verzió: 10 / EU

Felülvizsgálat dátuma: 10.05.2023

A kiállítás időpontja: 02.03.16

Verziót helyettesíti: 9 / EU

Nyomtatás Dátuma 15.05.2023

Általános előírások.

Hosszan tartó ártalmas hatást gyakorolhat a vízi élővilágra.

Globális felmelegedés potenciálja

Megjegyzés nincs információ

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Maradékokból származó hulladék

EAK-Hulladék kód 20 01 13* oldószerek

Veszélyes hulladékként kezelendő.

Szennyezett csomagolás

EAK-Hulladék kód 15 01 02 műanyag csomagolási hulladékok

Az össze nem kevert csomagolóeszközök újrafeldolgozásba adhatók.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

Kereskedelmi név: septDES GEL

Anyagsz. SUB411070863900




Verzió: 10 / EU

Felülvizsgálat dátuma: 10.05.2023

A kiállítás időpontja: 02.03.16

Verziót helyettesíti: 9 / EU

Nyomtatás Dátuma 15.05.2023

	Szállítás ADR/RID	Tengeri szállítás IMDG/GGVSee	Légi szállítás
Alagútba való szállítást korlátozó azonosító	D/E		
14.1. UN-szám	1987	1987	1987
14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés	ALCOHOLS, N.O.S. (etanol)	ALCOHOLS, N.O.S. (ethanol)	ALCOHOLS, N.O.S. (ethanol)
14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)	3	3	3
Címke a veszély megjelölésére			
14.4. Csomagolási csoport	II	II	II
Különleges óvintézkedés	640D		
Korlátozott mennyiség	1 I		
Szállítási kategóriák	2		
14.5. Környezeti veszélyek	-		-

Információ az összes közlekedési mód

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Tartsuk be a megfelelő szállítási előírásokat.

Egyéb információk

14.7 Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás

Nem elérhető

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok

Kereskedelmi név: septDES GEL

Anyagsz. SUB411070863900

Verzió: 10 / EU

Felülvizsgálat dátuma: 10.05.2023

A kiállítás időpontja: 02.03.16

Verziót helyettesíti: 9 / EU

Nyomtatás Dátuma 15.05.2023

Vízszennyező osztály (Németország)

Vízszennyező osztály (Németország)	WGK 2
---------------------------------------	-------

VOC

VOC (CH)	=	80	%
VOC (EC)	=	80	%

Anyag-/Termékmeghatározás

UFI	K33C-513W-S00Y-4P7Y
-----	---------------------

Hatóanyag

etanol		
Koncentráció	808	g/kg
CAS-Szám	64-17-5	

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

A kémiai biztonsági értékelésről nincs információ.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

Változások/szövegkiegészítések: szövegváltozások az oldal szélén csillaggal (*) vannak megjelölve
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-kifejezések a 3-as részlegben

H225	Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.
H315	Bőrirritáló hatású.

CLP kategória a 3-as részlegben

Flam. Liq. 2	Tűzveszélyes folyadékok, Kategória 2
Skin Irrit. 2	Bőrirritáció, Kategória 2

Rövidítések

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
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

Kereskedelmi név: septDES GEL

Anyagsz. SUB411070863900

Verzió: 10 / EU

Felülvizsgálat dátuma: 10.05.2023

A kiállítás időpontja: 02.03.16

Verziót helyettesíti: 9 / EU

Nyomtatás Dátuma 15.05.2023

EC: European Community

GHS: Globally Harmonized System of classification and Labelling of Chemicals

UN: United Nations

Kiegészítő információk

Lényeges változás, mint az előző változat a biztonsági adatlap vannak jelölve: ***

Az adatok jelenlegi ismeretinkre támaszkodnak, azonban nem jelentik a termék tulajdonságainak garanciáját és nem alapoznak meg szerződéses jogviszonyt.

