

Trgovačko ime proizvoda: septDES MED 365

Tvar br. SUB41107X010400

Verzija: 3 / EU

Datum revizije: 12.03.2024

la date d'émission: 22.12.23

Zamijenjuje verziju: 2 / EU

Datum tiskanja 02.05.2024

ODJELJAK 1.: Identifikacija tvari/smjese i podaci o tvrtki/poduzeću

1.1. Identifikacijska oznaka proizvoda

septDES MED 365

Oznaka proizvoda

UFI

F5SD-J2S7-Y00K-PXE8

1.2. Relevantne identificirane uporabe tvari ili smjese i uporabe koje se ne preporučuju

Upotreba

Human hygiene biocidal products, Sredstva za dezinfekciju i opći biocidni proizvodi. Samo za profesionalnu uporabu.

1.3. Podaci o dobavljaču koji isporučuje sigurnosno-tehnički list

Adresa/Proizvođač

HAGLEITNER HYGIENE International GmbH

Lunastrasse 5

A-5700 Zell am See

Telefon

+43 (0)5 0456

Telefaks

+43 (0)5 0456 7777

E-Mail

regulatoryaffairs@hagleitner.com

Odgovorni odjel /

Regulatory Affairs

Telefon

Adresa/Dobavljač

HAGLEITNER HYGIENE International GmbH

Lunastrasse 5

AT5700 Zell am See

Telefon

+43 (0)5 0456

Telefaks

+43 (0)5 0456 7777

E-mail adresa osobe

regulatoryaffairs@hagleitner.com

odgovorne za ovaj

STL

1.4. Broj telefona za izvanredna stanja

Poison Control Centre (PCC), Ksaverska cesta 2, 10000 Zagreb, TEL: (+385 1) 23-48-342

ODJELJAK 2.: Identifikacija opasnosti ***

2.1. Razvrstavanje tvari ili smjese

Klasifikacija (prema direktivi (ES) br. 1272/2008)

Klasifikacija (prema direktivi (ES) br. 1272/2008)

Flam. Liq. 2

H225

Označavanje prema direktivi (ES) br. 1272/2008

Objašnjenja kratica potražite u dijelu 16.

2.2. Elementi označivanja

Trgovačko ime proizvoda: septDES MED 365

Tvar br. SUB41107X010400

Verzija: 3 / EU

Datum revizije: 12.03.2024

la date d'émission: 22.12.23

Zamijenjuje verziju: 2 / EU

Datum tiskanja 02.05.2024

Označavanje prema direktivi (ES) br. 1272/2008

Ideogrami



Signalna riječ

Opasnost

Upute za slučaj opasnosti

H225 Lako zapaljiva tekućina i para.

Upute za sigurno rukovanje ***

P210 Čuvati odvojeno od topline, vrućih površina, iskri, otvorenih plamena i ostalih izvora paljenja. Ne pušiti.

P501 Odložite sadržaj/ spremnik u skladu s lokalnim/ nacionalnim propisima.

Dodatne informacije

Always read the product information and label before use.

2.3. Ostale opasnosti

Nikakve posebne opasnosti koje je neophodno navesti. Ovaj proizvod ne sadrži tvar koja ima svojstva endokrine disrupcije sa glede utjecaja na netargetirane organizme.

ODJELJAK 3.: Sastav/informacije o sastojcima

3.2. Smjese

Ostale tvari

ethanol

CAS-Br. 64-17-5

EINECS-br. 200-578-6

Registarski broj 01-2119457610-43-XXXX

Koncentracija >= 50 %

Link: [3]

Klasifikacija (prema direktivi (ES) br. 1272/2008)

Flam. Liq. 2 H225

Napomena

[3] Tvar sa limitnim vrijednostima za radnu sredinu

ODJELJAK 4.: Mjere prve pomoći

4.1. Opis mjera prve pomoći

Opći savjeti

Onečišćenu, namočenu odjeću odmah skinuti i sigurno ju odstraniti. U slučaju nesreće ili zdravstvenih tegoba hitno zatražiti savjet liječnika.

Trgovačko ime proizvoda: septDES MED 365

Tvar br. SUB41107X010400

Verzija: 3 / EU

Datum revizije: 12.03.2024

la date d'émission: 22.12.23

Zamijenjuje verziju: 2 / EU

Datum tiskanja 02.05.2024

U slučaju inhalacije

Osigurati svjež zrak. U slučaju problema odvesti na liječnički pregled.

U slučaju dodira s kožom

Nisu potrebne nikakve posebne mjere.

U slučaju dodira s očima

U slučaju kontakta sa očima, odmah ih ispirati sa dovoljnom količinom vode u trajanju 15 minuta. Kod iritacije se savjetovati sa očnim liječnikom.

U slučaju gutanja

Isprati usta i puno se napiti vode. Ne izazivati povraćanje. Ako se proguta hitno zatražiti savjet liječnika i pokazati naljepnicu ili spremnik.

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

Mogu se pojaviti slijedeći simboli: Opijanje, Umor, Stav opojenosti

4.3. Navod o slučaju potrebe za hitnom liječničkom pomoći i posebnom obradom

Bilješke za liječnika / Liječenje

Tretirati simptomatično

ODJELJAK 5.: Mjere gašenja požara

5.1. Sredstva za gašenje

Prikladna sredstva za gašenje

vodena magla, pjena otporna na alkohol, prašak ABC, sredstvo u prahu za gašenje

Neprikladna sredstva za gašenje požara

izravni mlaz vode

5.2. Posebne opasnosti koje proizlaze iz tvari ili smjese

U slučaju požara mogu se stvarati opasni plinovi.

5.3. Savjeti za gasitelje požara

Posebna zaštitna oprema za vatrogasce

U slučaju požara koristiti aparat za disanje. Koristiti zaštitnu odjeću.

Ostali podaci

Ugrožene posude hladiti mlazom vode. Ostatke nakon požara i kontaminiranu požarnu vodu neophodno je uništiti prema lokalnim službenim propisima.

ODJELJAK 6.: Mjere kod slučajnog ispuštanja

6.1. Osobne mjere opreza, zaštitna oprema i postupci za izvanredna stanja

Koristiti osobnu zaštitnu odjeću. Osigurati dovoljno provjetravanje. Odstraniti izvore zapaljivosti. Prilikom djelovanja pare/prašine/aerosola koristiti zaštitu za dišne putove.

6.2. Mjere zaštite okoliša

Onemogućiti ulasku u kanalizacije/ površinske vode/podzemne vode.

6.3. Metode i materijal za sprečavanje širenja i čišćenje

Apsorpcijskim materijalom sakupiti (npr. pijesak, dijamin, kiselo spojno sredstvo, univerzalno spojno

Trgovačko ime proizvoda: septDES MED 365

Tvar br. SUB41107X010400

Verzija: 3 / EU

Datum revizije: 12.03.2024

la date d'émission: 22.12.23

Zamijenjuje verziju: 2 / EU

Datum tiskanja 02.05.2024

sredstvo, piljevinu). Sakupljeni materijal likvidirati prema propisima.

6.4. Uputa na druge odjeljke

Pridržavati se sigurnosnih propisa (vidi Sekcije 7 i 8). Informacije o uništavanju, vidi stavak 13.

ODJELJAK 7.: Rukovanje i skladištenje

7.1. Mjere opreza za sigurno rukovanje

Savjeti za sigurno rukovanje

Čuvati u dobro zatvorenim spremnicima. Koristiti samo u dobro prozračenim prostorijama. Pažljivo rukovati i pažljivo otvarati spremnike.

Savjeti o zaštiti protiv požara i eksplozije

Čuvati odvojeno od izvora paljenja - zabranjeno pušenje. Zajedno sa zrakom pare mogu stvarati eksplozivnu smjesu.

razred protupožarne obrane / Temperaturni razred / Razred zapaljivosti prašine

razred protupožarne obrane B (gorljive tekuće tvari)

7.2. Uvjeti sigurnog skladištenja, uzimajući u obzir moguće inkompatibilnosti

Preporučena temperatura skladištenja

Vrijednost \geq 5 \leq 25 °C

Sigurnost skladištenja

Skladištenje: 3 godine

Uvjeti skladišnih prostora i spremnika

Čuvati u originalnoj ambalaži hermetično zatvoreno. Dobro provjetravati prostorije za skladištenje.

Savjeti za zajedničko skladištenje

Ne skladištiti zajedno sa: Oksidacijski agens

Ostali podaci o uvjetima skladištenja

Ne skladištiti na temperaturi višoj od 30 °C.

7.3. Posebna krajnja uporaba ili uporabe

Samo za profesionalnu uporabu.

ODJELJAK 8.: Nadzor nad izloženošću/osobna zaštita

8.1. Nadzorni parametri

Ostali podaci

Održavati vrijednosti koncentracija u zraku unutar normi za granične vrijednosti izloženosti na radu.

8.2. Nadzor nad izloženošću

Dodatni tehnički podaci o pogonu

Vidi stavak 7. Ne traže se nikakve druge mjere.

Tehničke mjere / Higijenske mjere

Ne udisati plin/pare/aerosol Potrebno je pridržavati se sigurnosnih mjera standardnih za rad sa kemikalijama. Tijekom uporabe ne pušiti, ne jesti niti piti Odmah skinuti svu zagađenu odjeću.

Trgovačko ime proizvoda: septDES MED 365

Tvar br. SUB41107X010400

Verzija: 3 / EU

Datum revizije: 12.03.2024

la date d'émission: 22.12.23

Zamijenjuje verziju: 2 / EU

Datum tiskanja 02.05.2024

Zaštita dišnog sustava - Napomena

U slučaju nedovoljne ventilacije nositi odgovarajuća zaštitna sredstva za dišni sustav.

Zaštita ruku

U slučaju intenzivnog kontakta koristiti zaštitne rukavice.

Prikladni materijal	nitril		
Debljina rukavice		0,4	mm
Vrijeme prodiranja kemikalije	>=	480	min

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

Prikladni materijal	neopren		
Debljina rukavice		0,35	mm
Vrijeme prodiranja kemikalije	>=	240	min

Prikladni materijal	viton		
Debljina rukavice		0,5	mm
Vrijeme prodiranja kemikalije	>=	480	min

Neprikladno: rukavice od gume

Neprikladno: rukavice od PVC-a

Zaštita očiju

zaštitne naočale koje čvrsto prijanjaju

Zaštita tijela

Kemijsko zaštitno djelo.

ODJELJAK 9.: Fizikalna i kemijska svojstva**9.1. Informacije o osnovnim fizikalnim i kemijskim svojstvima**

Agregatno stanje	tekući		
Boja	bezbojan		
Miris	alkoholičan		
Točka topljenja			
Vrijednost	<	-20	°C
vrelište ili početno vrelište i raspon temperatura vrenja			
Vrijednost	cca.	85	°C
Donja i gornja granica eksplozivnosti			
Donja granica eksplozivnosti	=	3,5	%(V)
Gornja granica eksplozivnosti		do 15	%(V)
Plamište			
Vrijednost	=	14	°C
Temperatura paljenja			
Bilješka	nije utvrđeno		
Temperatura raspada			
Bilješka	nije utvrđeno		
pH			

Trgovačko ime proizvoda: septDES MED 365

Tvar br. SUB41107X010400

Verzija: 3 / EU

Datum revizije: 12.03.2024

la date d'émission: 22.12.23

Zamijenjuje verziju: 2 / EU

Datum tiskanja 02.05.2024

Vrijednost = 7,5 do 8,5

Viskoznost

Bilješka nije utvrđeno

Topljivost

Bilješka nije utvrđeno

koeficijent raspodjele n-oktanol/voda (logaritamska vrijednost)

Bilješka nije utvrđeno

Parni tlak

Bilješka nije utvrđeno

gustoća i/ili relativna gustoćaVrijednost cca. 0,832 g/cm³**Relativna gustoća pare**

Bilješka nije utvrđeno

9.2. Ostale informacije**Točka sublimacije**

Bilješka nije utvrđeno

Hlapivost

Bilješka nije utvrđeno

Topivost vode

Bilješka nije utvrđeno

Temperatura samozapaljenja

Bilješka nije utvrđeno

Broj zapaljenja

Bilješka nije utvrđeno

Gustoća mase

Bilješka nije utvrđeno

Gustoća nakon otresanja

Bilješka nije utvrđeno

Kruti sadržaj

Bilješka nije utvrđeno

Koncentracija zasićenosti

Bilješka nije utvrđeno

Kritična temperatura / Kritični tlak

Bilješka nije utvrđeno

Disociacijska konstanta

Bilješka nije utvrđeno

Površinska napetost

Bilješka nije utvrđeno

Ostali podaci

Trgovačko ime proizvoda: septDES MED 365

Tvar br. SUB41107X010400

Verzija: 3 / EU

Datum revizije: 12.03.2024

la date d'émission: 22.12.23

Zamijenjuje verziju: 2 / EU

Datum tiskanja 02.05.2024

Nisu poznati.

ODJELJAK 10.: Stabilnost i reaktivnost

10.1. Reaktivnost

Prilikom skladištenja i manipuliranja prema utvrđenim odredbama ne prijete opasna reakcija.

10.2. Kemijska stabilnost

Čuvati od utjecanja ekstremne vrućine i mraza.

10.3. Mogućnost opasnih reakcija

Oksidacijski agens

10.4. Uvjeti koje treba izbjegavati

Zapaljive smjese u zraku mogu se širiti pri zagrijanosti iznad točke zapaljivosti i/ili prilikom špricanja ili raspršivanja. Prilikom grijanja iznad točke raspada mogu se oslobađati toksične pare.

10.5. Inkompatibilni materijali

Reakcije sa jakim oksidacijskim agensima..

10.6. Opasni proizvodi raspadanja

oksid ugljena i oksid ugljika

ODJELJAK 11.: Toksikološke informacije

11.1 Informacije o razredima opasnosti kako su definirani u Uredbi (EZ) br. 1272/2008

Nagrizanje/iritacija kože

Bilješka

Ponavljani i dugotrajan dodir sa kožom može prouzročiti skidanje masnoće i iritiranje.

Teška oštećenja/nadražujuće po oči

Bilješka

Dodir proizvoda sa očima može izazvati iritiranje.

osjetljivost

Procjena

ne senzibilizira

Subakutna, subkronična i produžena toksičnost

Bilješka

nije utvrđeno

Mutagenost

Bilješka

nije utvrđeno

Reproduktivna toksičnost

Bilješka

nije utvrđeno

Kancerogenost

Bilješka

nije utvrđeno

Otrovnost za specifične ciljne organe (STOT)

Bilješka

nije utvrđeno

11.2 Informacije o drugim opasnostima

Svojstva endokrine disrupcije glede utjecaja na ljude

Ovaj proizvod na sadrži tvar koja ima svojstva endokrine disrupcije glede utjecaja na ljude.

Trgovačko ime proizvoda: septDES MED 365

Tvar br. SUB41107X010400

Verzija: 3 / EU

Datum revizije: 12.03.2024

la date d'émission: 22.12.23

Zamijenjuje verziju: 2 / EU

Datum tiskanja 02.05.2024

Praktičnog iskustva

Skida masnoću sa kože. Pri udisanju pare stvaraju rastvarače u visokim koncentracijama narkotične.

Ostali podaci

Toksikološki podaci specifični za proizvod nisu poznati.

ODJELJAK 12.: Ekološke informacije**12.1. Toksičnost****Opći savjeti**

Navedene vrijednosti se odnose na tehničku učinkovitu tvar.

Toksičnost za ribe (Sastojci)**ethanol**

Vrste	riba šaranka (<i>Pimephales promelas</i>)	
LC50	= 15300	mg/l
Vrijeme izlaganja	= 96	h
Metoda	US-EPA	

Toksičnost za slatkovodne račice (Sastojci)**ethanol**

Vrste	<i>Ceriodaphnia spec</i>	
EC50	> 10000	mg/l
Vrijeme izlaganja	= 48	h
Izvor	Podataka proizvođača	

ethanol

Vrste	<i>Daphnia magna</i>	
EC50	> 10000	mg/l
Vrijeme izlaganja	= 48	h

Toksičnost na alge (Sastojci)**ethanol**

Vrste	<i>Chlorella vulgaris</i>	
EC10	= 11,5	mg/l
Vrijeme izlaganja	= 3	d
Metoda	OECD TG 201	

ethanol

Vrste	<i>Chlorella vulgaris</i>	
EC50	= 275	mg/l
Vrijeme izlaganja	= 3	d
Metoda	OECD TG 201	

Toksičnost za bakterije (Sastojci)**ethanol**

	= 5800	mg/l
Vrijeme izlaganja	= 4	h

12.2. Postojanost i razgradivost**Opći savjeti**

nije utvrđeno

Trgovačko ime proizvoda: septDES MED 365

Tvar br. SUB41107X010400

Verzija: 3 / EU

Datum revizije: 12.03.2024

la date d'émission: 22.12.23

Zamijenjuje verziju: 2 / EU

Datum tiskanja 02.05.2024

Biološka razgradljivost

Procjena lako je razgradiv

12.3. Bioakumulacijski potencijal**Opći savjeti**

Nije na raspolaganju

koeficijent raspodjele n-oktanol/voda (logaritamska vrijednost)

Bilješka nije utvrđeno

12.4. Pokretljivost u tlu**Opći savjeti**

Nije na raspolaganju

12.5. Rezultati ocjenjivanja svojstava PBT i vPvB**Opći savjeti**

Nije na raspolaganju

12.6 Svojstva endokrine disrupcije**Opći savjeti**

Smjesa je ocijenjena primjenom zbirne metode prema EZ Uredbi CLP br. 1272/2008 međutim na odgovarajući način klasificirana je na temelju svojih ekotoksikoloških svojstava. Za više detalja vidi poglavlje 2 i 3.

12.7. Ostali štetni učinci**Opći savjeti**

Nije relevantno

Potencijal globalnog zagrijavanja

Bilješka nije utvrđeno

ODJELJAK 13.: Zbrinjavanje**13.1. Metode obrade otpada****Otpad od ostataka**

EWC broj odlaganja 20 01 13* solvents

otpada:

Likvidirati opasan otpad.

Kontaminirana ambalaža

EWC broj odlaganja 15 01 02 plastic packaging

otpada:

Nekontaminirana ambalaža se može predati na recikliranje.

ODJELJAK 14.: Informacije o prijevozu

Trgovačko ime proizvoda: septDES MED 365

Tvar br. SUB41107X010400




Verzija: 3 / EU

Datum revizije: 12.03.2024

la date d'émission: 22.12.23

Zamijenjuje verziju: 2 / EU

Datum tiskanja 02.05.2024

	Kopneni prijevoz	Morski prijevoz	Zračni prijevoz
Kod za ograničenje transporta u tunelima	D/E		
14.1. UN broj	1987	1987	1987
14.2. Pravilno otpremno ime prema UN-u	ALCOHOLS, N.O.S. (ethanol)	ALCOHOLS, N.O.S. (ethanol)	ALCOHOLS, N.O.S. (ethanol)
14.3. Razred(i) opasnosti pri prijevozu	3	3	3
Naljepnice ADR/RID			
14.4. Skupina pakiranja	II	II	II
Posebna odredba	640D		
Ograničena količina	1 l		
Transportna kategorija	2		
14.5. Opasnosti za okoliš	-		-

Informacije za sve vrste prijevoza**14.6. Posebne mjere opreza za korisnika**

Pridržavajte se važećih propisa za prijevoz.

Ostali podaci**14.7 Prijevoz morem u razlivenom stanju u skladu s instrumentima IMO-a**

Nije na raspolaganju

ODJELJAK 15.: Informacije o propisima**15.1. Propisi u području sigurnosti, zdravlja i okoliša/posebno zakonodavstvo za tvar ili smjesu****VOC**

VOC (CH) = 85 %

Trgovačko ime proizvoda: septDES MED 365

Tvar br. SUB41107X010400

Verzija: 3 / EU

Datum revizije: 12.03.2024

la date d'émission: 22.12.23

Zamijenjuje verziju: 2 / EU

Datum tiskanja 02.05.2024

VOC (EC) = 85 %

Oznaka proizvoda

UFI F5SD-J2S7-Y00K-PXE8

Biocide Substance

ethanol

Koncentracija 850 g/kg

CAS-Br. 64-17-5

15.2. Procjena kemijske sigurnosti

Za ovu smjesu nije izvršeno ispitivanje kemijske sigurnosti.

ODJELJAK 16.: Ostale informacije

Izmjene / dopune teksta: izmjene u tekstu su na kraju stranice označene zvjezdicom (*).

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;

Skraćenice

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

EC: European Community

GHS: Globally Harmonized System of classification and Labelling of Chemicals

UN: United Nations

Dodatne informacije

Relevantne promjene u odnosu na prethodnu verziju ovom sigurnosnom listu označeni su: ***

Podaci se opiru na današnje stanje naših znanja i iskustava. Sigurnosni list opisuje proizvode sa stajališta zahtjeva njihove sigurnosti. Podaci ne služe kao obećanje naravi proizvoda.

