

Obchodný názov výrobku: hygienicDES CAPS

Látka č. SUB302022850000

Verzia: 14 / EU

Dátum revízie: 29.02.2024

dátum vydania: 24.10.17

Nahrádza verziu: 13 / EU

Dátum tlače 02.04.2024

## **ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku**

### **1.1. Identifikátor produktu**

*hygienicDES CAPS*

#### **Kód výrobku**

UFI

Y6R4-S240-R00E-CXH5

### **1.2. Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú**

#### **Použitie látky/prípravku**

Dezinfekčné činidlá a všeobecné biocídne výrobky. dezinfekčné prostriedky pre súkromnú oblasť a oblasť zdravia verejnosti a iné biocídne výrobky. Určené len na profesionálne použitie.

### **1.3. Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov**

#### **Adresa/Výrobca**

HAGLEITNER HYGIENE International GmbH

Lunastrasse 5

A-5700 Zell am See

Telefón

+43 (0)5 0456

Fax

+43 (0)5 0456 7777

E-Mail

regulatoryaffairs@hagleitner.com

Zodpovedné

Regulatory Affairs

oddelenie / Telefón

E-mailová adresa

medizinprodukte@hagleitner.com

osoby, zodpovednej

za túto KBÚ

#### **Adresa/Dodávateľ**

HAGLEITNER HYGIENE International GmbH

Lunastrasse 5

AT5700 Zell am See

Telefón

+43 (0)5 0456

Fax

+43 (0)5 0456 7777

E-mailová adresa

regulatoryaffairs@hagleitner.com

osoby, zodpovednej

za túto KBÚ

### **1.4. Núdzové telefónne číslo**

National Toxicological Information Centre (NTIC): +421 2 5477 4166

## **ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti**

### **2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi**

#### **Klasifikácia (Nariadenie (ES) č. 1272/2008)**

Klasifikácia (Nariadenie (ES) č. 1272/2008)

Eye Dam. 1

H318

Označovanie podľa Nariadenia (ES) č. 1272/2008

Obchodný názov výrobku: hygienicDES CAPS

Látka č. SUB302022850000

Verzia: 14 / EU

Dátum revízie: 29.02.2024

dátum vydania: 24.10.17

Nahrádza verziu: 13 / EU

Dátum tlače 02.04.2024

Vysvetlenie skratiek vid' oddiel 16.

## 2.2. Prvky označovania

### Označovanie podľa Nariadenia (ES) č. 1272/2008

#### Výstražné piktogramy



#### Výstražné slovo

Nebezpečenstvo

#### Výstražné upozornenia

H318 Spôsobuje vážne poškodenie očí.

#### Bezpečnostné upozornenia

P280 Noste ochranné rukavice/ochranný odev/ochranné okuliare/ochranu tváre.  
 P305+P351+P338 PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Niekoľko minút ich opatrne vyplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní.  
 P310 Okamžite volajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM alebo lekára.  
 P501 Obsah/ nádobu zlikvidujte podľa lokálnych/ národných nariadení o likvidácii.

#### Nebezpečná zložka uvedená na etikete (Nariadenie (ES) 1272/2008)

obsahuje Disodium carbonate, compound with hydrogen peroxide (2:3); Reaction product of Benzenesulfonic acid, 4-C10-13-sec-alkyl derivs. and Benzenesulfonic acid, 4-methyl- and sodium hydroxide

#### Doplňujúce informácie

Určené len na priemyselné použitie.

## 2.3. Iná nebezpečnosť

Žiadne zvláštne nebezpečenstvo ktoré je treba označiť. Tento produkt neobsahuje látku, ktorá má vlastnosti rozvracujúce endokrinný systém s ohľadom na cieľové organizmy.

## ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

### 3.2. Zmesi

#### Nebezpečné súčasti

##### Disodium carbonate, compound with hydrogen peroxide (2:3)

Č. CAS 15630-89-4

Č. EINECS 239-707-6

Koncentrácia &gt;= 50 %

Klasifikácia (Nariadenie (ES) č. 1272/2008)

Eye Dam. 1 H318

Acute Tox. 4 H302

Ox. Sol. 2 H272

Obchodný názov výrobku: hygienicDES CAPS

Látka č. SUB302022850000

Verzia: 14 / EU

Dátum revízie: 29.02.2024

dátum vydania: 24.10.17

Nahrádza verziu: 13 / EU

Dátum tlače 02.04.2024

Koncentračné limity (Nariadenie (ES) č. 1272/2008)

Eye Dam. 1	> 25 %
Eye Irrit. 2	<= 10 < 25 %
Acute Tox. 4	> 25 %

**Citric acid, anhydrous**

Č. CAS	77-92-9
Č: EINECS	201-069-1
Registračné č.	01-2119457026-42
Koncentrácia	>= 10 < 25 %
Klasifikácia (Nariadenie (ES) č. 1272/2008)	
Eye Irrit. 2	H319
STOT SE 3	H335

**Reaction product of Benzenesulfonic acid, 4-C10-13-sec-alkyl derivs. and Benzenesulfonic acid, 4-methyl- and sodium hydroxide**

Č: EINECS	932-051-8
Registračné č.	01-2119565112-48-0000
Koncentrácia	>= 1 < 3 %
Klasifikácia (Nariadenie (ES) č. 1272/2008)	
Skin Irrit. 2	H315
Eye Dam. 1	H318
Aquatic Chronic 3	H412

**ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci****4.1. Opis opatrení prvej pomoci****Všeobecné odporúčania**

Znečistený odev okamžite vyzliecť a bezpečne odstrániť.

**Pri vdýchnutí**

Zaistiť čerstvý vzduch. V prípade intenzívneho vdychovania prachu okamžite privolať lekára.

**Pri kontakte s pokožkou**

Pri kontakte s pokožkou omývať teplou vodou. Nie sú nutné žiadne zvláštne opatrenia.

**Pri kontakte s očami**

Pri zasiahnutí očí okamžite vyplachovať veľkým množstvom vody po dobu 15 minút. Pri podráždení konzultovať s očným lekárom.

**Pri požití**

Ústa dôkladne vypláchnuť vodou. V prípade požitia, okamžite vyhľadajte lekársku pomoc a ukážte tento obal alebo označenie.

**4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené**

Dušnosť

**4.3. Údaj o akejkol'vek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania****Poznámky pre lekárov / Ošetrovanie**

Ošetrovať symptomaticky

Obchodný názov výrobku: hygienicDES CAPS

Látka č. SUB302022850000

Verzia: 14 / EU

Dátum revízie: 29.02.2024

dátum vydania: 24.10.17

Nahrádza verziu: 13 / EU

Dátum tlače 02.04.2024

## **ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia**

### **5.1. Hasiace prostriedky**

#### **Hasiace prostriedky**

Výrobok sám nehorí. Hasiace opatrenia prispôbiť požiaru okolia. pena, oxid uhličitý, suchý hasiaci prostriedok, rozprašovanie vody

#### **Nevhodné hasiace prostriedky**

priamy vodný prúd

### **5.2. Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi**

Nie sú známe.

### **5.3. Rady pre požiarnikov**

#### **Špeciálne prostriedky osobnej ochrany pre požiarnikov**

V prípade požiaru použiť vhodný dýchací prístroj.

#### **Ostatné údaje**

Zbytky po horení a kontaminovanú požiaru vodu je nutné zneškodniť podľa miestnych úradných predpisov.

## **ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení**

### **6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy**

Po úniku/rozsypaní výrobku hrozí veľké nebezpečenstvo ukĺznutia. Použiť osobný ochranný odev.

### **6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie**

Nevylievajte do podlažia/do pôdy. Zabrániť úniku do povrchových vôd/spodnej vody.

### **6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie**

Zobrať mechanicky. Zbytky spláchnuť veľkým množstvom vody.

### **6.4. Odkaz na iné oddiely**

Dodržať bezpečnostné predpisy (viz. Oddiely 7 a 8). Informácie o zneškodnení viz. Oddiel 13.

## **ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie**

### **7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie**

#### **Pokyny pre bezpečnú manipuláciu**

Uchovávať nádobu tesne uzavretú. Je nutné dodržať bezpečnostné opatrenia obvyklé pre manipuláciu s chemikáliami.

#### **Pokyny na ochranu pred požiarom a výbuchom**

Látka/výrobok v suchom stave podporuje horenie. Uchovávať mimo dosahu zdrojov zapálenia-Zákaz fajčenia. Vykonajte opatrenia na zabránenie výbojom statickej elektriny.

### **7.2. Podmienky bezpečného skladovania vrátane akejkoľvek nekompatibility**

#### **Odporúčaná skladovacia teplota**

Hodnota >= 5 <= 25 °C

Obchodný názov výrobku: hygienicDES CAPS

Látka č. SUB302022850000

Verzia: 14 / EU

Dátum revízie: 29.02.2024

dátum vydania: 24.10.17

Nahrádza verziu: 13 / EU

Dátum tlače 02.04.2024

**Skladovateľnosť**

Doba skladovania: 3 roky

**Požiadavky na skladovacie priestory a nádoby**

Uchovávať iba v pôvodnom balení.

**Iné informácie o skladovacie podmienky**

Uchovávať nádobu tesne uzavretú.

**7.3. Špecifické konečné použitie, resp. použitia**

Určené len na profesionálne použitie.

**ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana****8.1. Kontrolné parametre****Ostatné údaje**

Nemáme informácie o žiadnom národnom expozičnom limite.

**8.2. Kontroly expozície****Kontrola expozície**

Pozri Oddiel 7. Nie sú vyžadované žiadne ďalšie opatrenia.

**Technické opatrenia / Hygienické opatrenia**

Zabráňte dlhodobému a intenzívnemu styku s pokožkou. Preventívna ochrana pokožky ochranným krémom. Pri používaní nejedzte, nepite, nefajčite. Je nutné dodržať bezpečnostné opatrenia obvyklé pre manipuláciu s chemikáliami.

**Ochrana dýchacích ciest - Poznámka**

Pri vzniku prachu použiť ochranu dýchacích ciest.

**Ochrana rúk**

V prípade intenzívneho kontaktu použiť ochranné rukavice.

Vhodný materiál	nitril		
Hrúbka rukavíc		0,4	mm
Doba prieniku	>=	480	min

**Ochrana očí**

ochranné okuliare

**Ochrana tela**

Chemický pracovný odev.

**ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti****9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach**

<b>Skupenstvo</b>	Prášok
<b>Farba</b>	biely
<b>Zápach</b>	špecifický pre výrobok
<b>Bod tuhnutia</b>	
Poznámka	Nepoužiteľné
<b>Teplota varu alebo počiatočná teplota varu a rozmedzie teploty varu</b>	

Obchodný názov výrobku: hygienicDES CAPS

Látka č. SUB302022850000

Verzia: 14 / EU

Dátum revízie: 29.02.2024

dátum vydania: 24.10.17

Nahrádza verziu: 13 / EU

Dátum tlače 02.04.2024

Poznámka	Nepoužiteľné	
<b>Bod vzplanutia</b>		
Hodnota	> 200	°C
Poznámka	Nepoužiteľné	
<b>Teplota vznietenia</b>		
Poznámka	nestanovené	
<b>teplota rozkladu</b>		
Poznámka	Pri použití podľa daných ustanovení nedochádza k rozkladu.	
<b>pH hodnota</b>		
Hodnota	cca. 8,2	
Koncentrácia/H <sub>2</sub> O	5	g/l
Teplota	20	°C
Poznámka	neutrálny až slabo alkalický	
<b>Viskozita</b>		
Poznámka	nestanovené	
<b>Rozdeľovacia konštanta (hodnota log)</b>		
Poznámka	nestanovené	
<b>Tlak pary</b>		
Poznámka	Nepoužiteľné	
<b>Hustota a/alebo relatívna hustota</b>		
Poznámka	Nepoužiteľné	
<b>Relatívna hustota pár</b>		
Poznámka	nestanovené	
<b>9.2. Iné informácie</b>		
<b>Sublimačný bod</b>		
Poznámka	nestanovené	
<b>Rýchlosť odparovania</b>		
Poznámka	nestanovené	
<b>Koeficient odparovania</b>		
Poznámka	nestanovené	
<b>Rozpustnosť ve vode</b>		
Poznámka	úplne miešateľný	
<b>teplota samovznietenia</b>		
Poznámka	nestanovené	
<b>Spaľovacie číslo</b>		
Poznámka	nestanovené	
<b>Oxidačné vlastnosti</b>		
Vyhodnotenie	Nie sú známe.	
<b>Sypná hmotnosť</b>		
Hodnota	cca. 870	kg/m <sup>3</sup>

Obchodný názov výrobku: hygienicDES CAPS

Látka č. SUB302022850000

Verzia: 14 / EU

Dátum revízie: 29.02.2024

dátum vydania: 24.10.17

Nahrádza verziu: 13 / EU

Dátum tlače 02.04.2024

**Hustota po strasení**

Poznámka nestanovené

**Obsah pevnej látky**

Poznámka nestanovené

**Koncentrácia nasýtenia**

Poznámka nestanovené

**Kritická teplota / Kritický tlak**

Poznámka nestanovené

**Disociačná konštanta**

Poznámka nestanovené

**Povrchové napätie**

Poznámka nestanovené

**Ostatné údaje**

Nie sú známe.

**ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita****10.1. Reaktivita**

Pri skladovaní a nakladaní podľa daných ustanovení nehrozí nebezpečné reakcie.

**10.2. Chemická stabilita**

Chrániť pred vzdušnou vlhkosťou a vodou. Chrániť pred vplyvom extrémnej teploty a mrazu.

**10.3. Možnosť nebezpečných reakcií**

Chrániť pred znečistením.

**10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť**

Uchovávať pri teplote do max. 30°C.

**10.5. Nekompatibilné materiály**

Kyseliny, zásadami, Reakcia s redukčnými činidlami, ťažkými kovmi.

**10.6. Nebezpečné produkty rozkladu**

Nie sú známe žiadne nebezpečné produkty rozkladu.

**ODDIEL 11: Toxikologické informácie****11.1 Informácie o triedach nebezpečnosti vymedzených v nariadení (ES) č. 1272/2008****Akutna oralna toxicita (Súčasť)****Disodium carbonate, compound with hydrogen peroxide (2:3)**

Referenčná látka Disodium carbonate, compound with hydrogen peroxide (2:3)

Druh potkan

LD50 = 1034 mg/kg

**Akútna kožná toxicita (Súčasť)****Disodium carbonate, compound with hydrogen peroxide (2:3)**

Referenčná látka Disodium carbonate, compound with hydrogen peroxide (2:3)

Obchodný názov výrobku: hygienicDES CAPS

Látka č. SUB302022850000

Verzia: 14 / EU

Dátum revízie: 29.02.2024

dátum vydania: 24.10.17

Nahrádza verziu: 13 / EU

Dátum tlače 02.04.2024

Druh	rabbit		
LD50	>	2000	mg/kg

**Akútna toxicita spôsobená vdychovaním (Súčasť)****Disodium carbonate, compound with hydrogen peroxide (2:3)**

Referenčná látka Disodium carbonate, compound with hydrogen peroxide (2:3)

Druh myš

LC50 = 1,2 mg/l

**Disodium carbonate, compound with hydrogen peroxide (2:3)**

Referenčná látka Disodium carbonate, compound with hydrogen peroxide (2:3)

Druh potkan

LC50 &gt; 0,17 mg/l

Doba expozície = 4 h

**Žieravosť/dráždivosť kože**

Vyhodnotenie mierny dráždivý účinok - nie je povinnosť značenia

Poznámka Test bol vykonaný s obdobným preparátom.

**vážne poškodenie očí/podráždenie očí**

Vyhodnotenie dráždivý

Poznámka Test bol vykonaný s obdobným preparátom.

**senzibilizácia**

Vyhodnotenie nespôsobuje senzibilizáciu

**Subakútna, subchronická a dlhotrvajúca toxicita**

Poznámka nestanovené

**Mutagenita**

Poznámka nestanovené

**Reprodukčná toxicita**

Poznámka nestanovené

**Karcinogenita**

Poznámka nestanovené

**Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT)**

Poznámka nestanovené

**11.2 Informácie o inej nebezpečnosti****Vlastnosti endokrinných disruptorov s ohľadom na človeka**

Tento produkt neobsahuje látku, ktorá má vlastnosti narúšajúce endokrinný systém s ohľadom na človeka.

**Praktických skúseností**

Vdychovanie prachu môže viesť k podráždeniu dýchacích ciest.

**ODDIEL 12: Ekologické informácie****12.1. Toxicita****Všeobecné odporúčania**

nestanovené



Obchodný názov výrobku: hygienicDES CAPS

Látka č. SUB302022850000

Verzia: 14 / EU

Dátum revízie: 29.02.2024

dátum vydania: 24.10.17

Nahrádza verziu: 13 / EU

Dátum tlače 02.04.2024

**Toxicita pre ryby**

Referenčná látka	Disodium carbonate, compound with hydrogen peroxide (2:3)		
Č. CAS	15630-89-4		
Druh	čerebl'a (Pimephales promelas)		
LC50	70,7		mg/l
Doba expozície	96	h	
Referenčná látka	uhličitan sodný		
Č. CAS	497-19-8		
LC50	300		mg/l
Doba expozície	96	h	

**Toxicita pre ryby (Súčasti)****Citric acid, anhydrous**

Druh	jalec tmavý (Leuciscus idus)		
LC50	= 440	do 760	mg/l
Doba expozície	= 96	h	
Pôvod	Údaje výrobcu		

**Toxicita pre dafnia**

Referenčná látka	Sodium oleate		
Č. CAS	143-19-1		
Druh	Daphnia magna		
EC50	0,57		mg/l
Doba expozície	48	h	
Pôvod	EPA ECOTOX Database		
Referenčná látka	Disodium carbonate, compound with hydrogen peroxide (2:3)		
Č. CAS	15630-89-4		
Druh	Daphnia magna		
EC50	4,9		mg/l
Doba expozície	48	h	
Metóda	EPA-FIFRA		
Pôvod	IUCLID		
Referenčná látka	uhličitan sodný		
Č. CAS	497-19-8		
Druh	Daphnia magna		
EC50	200	do 227	mg/l
Doba expozície	48	h	

**Toxicita pre dafnia (Súčasti)****Citric acid, anhydrous**

Druh	Daphnia magna		
EC50	= 120		mg/l
Doba expozície	= 72	h	
Pôvod	Údaje výrobcu		

**Citric acid, anhydrous**

Druh	Entosiphon sulcatum		
EC5	= 485		mg/l
Doba expozície	= 72	h	
Pôvod	Údaje výrobcu		

**Toxicita pre riasy (Súčasti)**

Obchodný názov výrobku: hygienicDES CAPS

Látka č. SUB302022850000

Verzia: 14 / EU

Dátum revízie: 29.02.2024

dátum vydania: 24.10.17

Nahrádza verziu: 13 / EU

Dátum tlače 02.04.2024

**Citric acid, anhydrous**

IC5	=	640		mg/l
Doba expozície	=	7	Days	
Pôvod		Údaje výrobcu		

**Citric acid, anhydrous**

Druh		Microystis aeruginosa (modrá riasa)		
IC5	=	80		mg/l
Doba expozície	=	8	Days	
Pôvod		Údaje výrobcu		

**Toxicita pre baktérie (Súčasti)****Citric acid, anhydrous**

Druh		Pseudomonas putida		
IC5	>	10000		mg/l
Doba expozície	=	16	h	
Pôvod		Údaje výrobcu		

**12.2. Perzistencia a degradovateľnosť****Všeobecné odporúčania**

nestanovené

**12.3. Bioakumulačný potenciál****Všeobecné odporúčania**

nestanovené

**Rozdeľovacia konštanta (hodnota log)**

Poznámka nestanovené

**12.4. Mobilita v pôde****Všeobecné odporúčania**

nestanovené

**12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB****Všeobecné odporúčania**

nestanovené

**12.6 Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)****Všeobecné odporúčania**

Zmes bola hodnotená za pomoci metódy súčtu Nariadenia CLP (ES) č 1272/2008 a príslušne klasifikovaná na základe svojich ekotoxikologických vlastností. Podrobnosti pozri oddiely 2 a 3.

**12.7. Iné nepriaznivé účinky****Všeobecné odporúčania**

nestanovené

**Potenciál globálneho otepľovania**

Poznámka nestanovené

**Iné informácie o ekologická**

Povrchovo aktívna(e) látka(y) obsiahnutá(é) v tomto prípravku je (sú) v súlade s kritériami

Obchodný názov výrobku: hygienicDES CAPS

Látka č. SUB302022850000

Verzia: 14 / EU

Dátum revízie: 29.02.2024

dátum vydania: 24.10.17

Nahrádza verziu: 13 / EU

Dátum tlače 02.04.2024

biodegradability podľa Smernice (EÚ) No.648/2004. Údaje potvrdzujúce toto prehlásenie sú k dispozícii kompetentným inštitúciám členských štátov Únie na ich priamu žiadosť, alebo na žiadosť výrobcu detergentu.

## **ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní**

### **13.1. Metódy spracovania odpadu**

#### **Odpad tvorený zbytkami**

Číslo v katalógu odpadov: 594

Detergentien- und Waschmittelabfälle

Uvedený/é kód/y odpadov podľa Európskeho katalógu odpadov (EWC) slúži ako doporučenie. Konečné stanovenie musí byť vykonané so súhlasom miestneho podniku na zneškodnenie odpadov.

#### **Znečistené obaly**

Úplne vyprázdnené obaly je možné predať k recyklácii.

## **ODDIEL 14: Informácie o doprave**

	<b>Pozemná preprava</b>	<b>Námorná preprava</b>	<b>Letecká doprava</b>
<b>14.1. Číslo OSN</b>	Výrobok nepodlieha prepravným predpisom pre pozemnú prepravu.-	Výrobok nepodlieha prepravným predpisom pre námornú prepravu.-	Výrobok nepodlieha prepravným predpisom pre leteckú prepravu.-
<b>14.2. Správne expedičné označenie OSN</b>	-	-	-
<b>14.3. Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu</b>	-	-	-
Štítky ADR/RID			
<b>14.4. Obalová skupina</b>	-	-	-

### **Informácie pre všetky druhy dopravy**

#### **14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa**

Dodržiujte príslušné prepravné predpisy.

### **Iné informácie**

#### **14.7 Námorná preprava hromadného nákladu podľa nástrojov IMO**

nestanovené

## **ODDIEL 15: Regulačné informácie**

### **15.1. Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia**

15 % alebo viac, ale menej ako 30 %

Obchodný názov výrobku: hygienicDES CAPS

Látka č. SUB302022850000

Verzia: 14 / EU

Dátum revízie: 29.02.2024

dátum vydania: 24.10.17

Nahrádza verziu: 13 / EU

Dátum tlače 02.04.2024

bieliace činidlá na báze kyslíka

**5 % alebo viac, ale menej ako 15 %**

polykarboxyláty

**Trieda znečistenia vôd (Nemecko)**

Trieda znečistenia vôd WGK 2

(Nemecko)

Poznámka

Classification according to Annex 4 VwVwS

**VOC**

VOC (CH) = 0 %

VOC (EC) = 0 %

**Kód výrobku**

UFI Y6R4-S240-R00E-CXH5

**Biocide Substance**

Peracetic acid generated from tetra-acetylenediamine (TAED) and sodium percarbonate (Redefined from Peracetic acid)

Koncentrácia 350 ppm(m)

Č. CAS N.A.

**15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti**

Pre túto zmes nebolo vykonané hodnotenie chemickej bezpečnosti.

**ODDIEL 16: Iné informácie**

Zmeny / doplnenie textu: zmeny v textu sú na okraji stránky označené hviezdíčkou (\*).

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-vety uvedené v oddiele 3**

H272	Môže prispieť k rozvoju požiaru; oxidačné činidlo.
H302	Škodlivý po požití.
H315	Dráždi kožu.
H318	Spôsobuje vážne poškodenie očí.
H319	Spôsobuje vážne podráždenie očí.
H335	Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.
H412	Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

**Kategórie CLP z oddielu 3**

Acute Tox. 4	Akútna toxicita, Kategória 4
Aquatic Chronic 3	Nebezpečnosť pre vodné prostredie, chronický, Kategória 3
Eye Dam. 1	Vážne poškodenie očí, Kategória 1
Eye Irrit. 2	Podráždenie očí, Kategória 2
Ox. Sol. 2	Oxidujúca tuhá látka, Kategória 2
Skin Irrit. 2	Dráždivosť kože, Kategória 2
STOT SE 3	Toxicita pre špecifický cieľový orgán – jednorazová expozícia, Kategória 3

**Skratky**

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

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

CAS: Chemical Abstracts Service

Obchodný názov výrobku: hygienicDES CAPS

Látka č. SUB302022850000

Verzia: 14 / EU

Dátum revízie: 29.02.2024

dátum vydania: 24.10.17

Nahrádza verziu: 13 / EU

Dátum tlače 02.04.2024

VOC: Volatile Organic Compound

INCI: International Nomenclature of Cosmetic Ingredients

MEL: Maximum exposure limits

NOEL: No observable effect level

NOEC: No observable effect concentration

LD: Lethal dose

LC: Lethal concentration

EC: European Community

REACH: Registration, Evaluation, Autohorisation and Restriction of Chemicals

IMO: International Maritime Organization

EG: Europäische Gemeinschaft

CEFIC: European Chemical Industry Council

PNEC: Predicted no effect concentration

DNEL: Derived no effect level

DMEL: Derived minimal effect level

RID: Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses

IMO: International Maritime Organization

EC: European Community

GHS: Globally Harmonized System of classification and Labelling of Chemicals

MAK: Maximale Arbeitsplatz-Konzentration

UN: United Nations

### Doplňujúce informácie

Významné zmeny v porovnaní s predchádzajúcou verziou karty bezpečnostných údajov sú označené: \*\*\*

Údaje sa opierajú o dnešný stav našich znalostí a skúseností. Karta bezpečnostných údajov popisuje výrobky z hľadiska požiadavkov na ich bezpečnosť. Údaje neslúžia ako prísľub vlastností výrobku.

