

Trgovsko ime: havon T7

Snov št. SUB431010161300

Verzija: 8 / EU

Datum dopolnjene izdaje:  
11.04.2023

Datum izdaje: 13.04.16

Nadomešča različico: 7 / EU

Datum izdaje 15.05.2023

## **ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja**

### **1.1 Identifikator izdelka**

*havon T7*

#### **Identifikacija snovi / produkta**

UFI

S3EF-H1D9-A00U-WAHD

### **1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe**

#### **Uporaba snovi/pripravka**

Dezinfekcijska sredstva in splošni biocidni pripravki. Namenjeno samo za obrtno uporabo.

### **1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista**

#### **Naslov /Proizvajalec**

HAGLEITNER HYGIENE International GmbH  
Lunastrasse 5  
A-5700 Zell am See  
Telefonska št. +43 (0)5 0456  
Št. telefaksa +43 (0)5 0456 7777  
E-Mail regulatoryaffairs@hagleitner.com  
Področje, ki daje Regulatory Affairs  
informacije  
E-mail naslov osebe regulatoryaffairs@hagleitner.com  
odgovorne za  
pripravo VL

#### **Naslov/Dobavitelj/distributer**

HAGLEITNER HYGIENE International GmbH  
Lunastrasse 5  
AT5700 Zell am See  
Telefonska št. +43 (0)5 0456  
Št. telefaksa +43 (0)5 0456 7777  
E-mail naslov osebe regulatoryaffairs@hagleitner.at  
odgovorne za  
pripravo VL

### **1.4 Telefonska številka za nujne primere**

Anti Poison Center Vienna: +43 (0)1 406 4343

## **ODDELEK 2: Določitev nevarnosti**

### **2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi**

Ni potrebno, da je izdelek v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008 obvezno označen.

### **2.2 Elementi etikete**

#### **Označevanje v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008**

Ni potrebno, da je izdelek v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008 obvezno označen.

Trgovsko ime: havon T7

Snov št. SUB431010161300

Verzija: 8 / EU

Datum dopolnjene izdaje:  
11.04.2023

Datum izdaje: 13.04.16

Nadomešča različico: 7 / EU

Datum izdaje 15.05.2023

**Dodatne informacije**

Samo za profesionalno uporabo.

**2.3 Druge nevarnosti**

Nobene nevarnosti, ki bi se morale posebej omenjati. Izdelek ne vsebuje nobene snovi, ki bi pri neciljnih organizmih kazale lastnosti endokrinih motenj.

**ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah****3.2 Zmesi****Kemična karakteristika**

havon T7

**Nevarne sestavine****Triacetin**

CAS št. 102-76-1

EINECS št. 203-051-9

Koncentracija &gt; 90 %

**ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč****4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč****Splošna navodila**

Umazana in prepojena oblačila takoj slecite in varno odstranite.

**Pri vdihavanju**

Poskrbite za sveži zrak. Potrebni niso nikakršni posebni ukrepi pridobivanje ali odstranjevanje.

**Pri stiku s kožo**

V stiku s kožo prizadeto mesto umijte s toplo vodo. Potrebni niso nikakršni posebni ukrepi pridobivanje ali odstranjevanje.

**Pri stiku z očmi**

Pri stiku z očmi le-te takoj umijte ter jih 15 minut dolgo spirajte z veliko količino vode. Pri draženju se posvetujte z očesnim zdravnikom.

**Pri zaužitju**

Usta temeljito splaknite z vodo. Če pride do zaužitja, takoj poiškati zdravniško pomoč in pokazati embalažo ali etiketo.

**4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli**

Zaenkrat niso znani nobeni simptomi.

**4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja****Navodila za zdravnika / Oskrba**

Potrebno je simptomatično zdravljenje

**ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi****5.1 Sredstva za gašenje**

Trgovsko ime: havon T7

Snov št. SUB431010161300

Verzija: 8 / EU

Datum dopolnjene izdaje:  
11.04.2023

Datum izdaje: 13.04.16

Nadomešča različico: 7 / EU

Datum izdaje 15.05.2023

### **Primerna sredstva za gašenje**

Ustrezna so vsa običajna gasilna sredstva.

### **Neprimerna sredstva za gašenje požara**

Polni oz. nerazpršeni curek vode

## **5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo**

Niso znani.

## **5.3 Nasvet za gasilce**

### **Posebna zaščitna oprema za gasilce**

V primeru požara uporabiti primerno dihalno napravo.

### **Ostali podatki**

Preostale produkte gorenja in kontaminirano požarno vodo uničite v skladu z lokalnimi uradnimi predpisi.

## **ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih**

### **6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili**

Iztekel/raztresen izdelek zelo drsi, nevarnost zaradi drsenja. Uporabljajte osebno zaščitno oblačilo.

### **6.2 Okoljevarstveni ukrepi**

Ne dopustite, da bi prodrlo v tla/zemljo. Preprečite prodor v površinske vode/podtalnico.

### **6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje**

Zberite in vsrkajte z materialom, ki veže tekočine (npr. pesek, kremenčeva prst, univerzalno vezivo).  
Ostanke izperite z obilico vode.

### **6.4 Sklicevanje na druge oddelke**

Upoštevaj varnostne predpise (glej poglavja 7 in 8).

## **ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje**

### **7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje**

#### **Navodilo za varno rokovanje**

Hraniti v tesno zaprti posodi. Ravnajte v skladu z dobro industrijsko higiensko in varnostno prakso.

#### **Navodila za varstvo pred požarom in eksplozijo**

Potrebni niso nikakršni posebni ukrepi pridobivanje ali odstranjevanje.

### **7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo**

#### **Priporočljiva temperatura skladiščenja**

Vrednost  $\geq$  5  $\leq$  25 °C

#### **Obstojnost pri skladiščenju**

Uporabnost: 3 leta

#### **Zahteve glede skladiščnih področij in vsebnikov**

Hraniti samo v originalni embalaži.

#### **Nadaljnje informacije o pogojih skladiščenja**

Hraniti v tesno zaprti posodi.

Trgovsko ime: havon T7

Snov št. SUB431010161300

Verzija: 8 / EU

Datum dopolnjene izdaje:  
11.04.2023

Datum izdaje: 13.04.16

Nadomešča različico: 7 / EU

Datum izdaje 15.05.2023

### 7.3 Posebne končne uporabe

Namenjeno samo za obrtno uporabo.

## ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

### 8.1 Parametri nadzora

#### Ostali podatki

Ni nam znano, da bi obstajale nacionalne mejne vrednosti izpostavljanja.

### 8.2 Nadzor izpostavljenosti

#### Nadzor izpostavljenosti

Glej Oddelek 7. Niso potrebni nobeni drugi ukrepi.

#### Tehnični ukrepi / Higijenski ukrepi

Preprečite dolgotrajen in intenziven stik s kožo. Preventivna zaščita kože z zaščitno kremo. Pri delu ne kadite, ne jejte in ne pijte. Ravnajte v skladu z dobro industrijsko higijensko in varnostno prakso.

#### Zaščita dihal – Pripomba

Ni potrebna, a preprečite vdihavanje hlapov.

#### Zaščita rok

Pri intenzivnem stiku uporabljaj zaščitne rokavice.

Primeren material nitril

Debelina rokavice 0,4 mm

Prebojni čas  $\geq$  480 min

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

Primeren material naravni lateks

Debelina rokavice  $\geq$  0,16 mmPrebojni čas  $>$  480 min

z.B.: BRILLANT latexCOMFORT, Art.-Nr. 4451000400

#### Zaščita oči

Zaščitna očala

#### Zaščita telesa

Delovna oblačila, ki so običajna za kemične izdelke

## ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

### 9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Agregatno stanje tekoča

Barva brezbarven

#### Zmrzišče

Vrednost ca. -4 do 4 °C

#### Vrelišče ali začetno vrelišče in območje vrelišča

Vrednost ca. 250 °C

#### Plamenišče

Vrednost = 138 °C

Trgovsko ime: havon T7

Snov št. SUB431010161300

Verzija: 8 / EU

Datum dopolnjene izdaje:  
11.04.2023

Datum izdaje: 13.04.16

Nadomešča različico: 7 / EU

Datum izdaje 15.05.2023

**temperatura razpadanja**

Opomba

Pri uporabi, ki je v skladu s predpisi, ne pride do razgradnje oz. razkroja.

**pH vrednost**

Vrednost

= 5 do 6

Koncentracija/H<sub>2</sub>O

= 50 g/l

Temperatura

= 20 °C

**Viskoznost**

Opomba

ni določeno

**Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (logaritemska vrednost)**

Opomba

ni določeno

**Parni tlak**

Opomba

ni določeno

**Gostota in/ali relativna gostota**

Vrednost

= 1,16 g/cm<sup>3</sup>

Temperatura

= 20 °C

**Relativna parna gostota**

Opomba

ni določeno

**9.2 Drugi podatki****Točka sublimacije**

Opomba

ni določeno

**Hitrost izparevanja**

Opomba

ni določeno

**Koeficient nasičenosti**

Opomba

ni določeno

**Topnost v vodi**

Opomba

popolnoma se meša

**temperatura samovžiga**

Opomba

ni določeno

**Številka sežiganja**

Opomba

ni določeno

**Oksidacijske lastnosti**

Rezultat

Niso znani.

**Nasipna gostota**

Opomba

ni določeno

**Gostota po stresanju**

Opomba

ni določeno

**Vsebnost trdnih snovi**

Opomba

ni določeno

**Koncentracija nasičenosti**

Trgovsko ime: havon T7

Snov št. SUB431010161300

Verzija: 8 / EU

Datum dopolnjene izdaje:  
11.04.2023

Datum izdaje: 13.04.16

Nadomešča različico: 7 / EU

Datum izdaje 15.05.2023

Opomba ni določeno

**Kritična točka**

Opomba ni določeno

**Disociacijska konstanta**

Opomba ni določeno

**Površinska napetost**

Opomba ni določeno

**Ostali podatki**

Niso znani.

**ODDELEK 10: Obstočnost in reaktivnost****10.1 Reaktivnost**

Pri skladiščenju in rokovanju v skladu z danimi določili ne obstaja nevarnost reagiranja.

**10.2 Kemijska stabilnost**

Zavaruj pred vplivom previsoke vročine in mrazom.

**10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij**

Zavaruj pred umazanijo.

**10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti**

Hraniti pri temperaturi, ki ne presega 30 °C.

**10.5 Nezdržljivi materiali**

Pri skladiščenju in rokovanju v skladu z danimi določili ne obstaja nevarnost reagiranja.

**10.6 Nevarni produkti razgradnje**

Niso znani nobeni nevarni produkti razkroja.

**ODDELEK 11: Toksikološki podatki****11.1 Podatki o razredih nevarnosti, kakor so opredeljeni v Uredbi (ES) št. 1272/2008****Akutna oralna strupenost**

Opomba ni določeno

**Akutna dermalna toksičnost**

Opomba ni določeno

**Akutna toksičnost z vdihavanjem**

Opomba ni določeno

**Jedkost za kožo/draženje kože**

Rezultat blag dražilni učinek – označevanje ni potrebno

**resne okvare oči/draženje**

Rezultat blag dražilni učinek – označevanje ni potrebno

**preobčutljivost**

Rezultat ne draži

Trgovsko ime: havon T7

Snov št. SUB431010161300

Verzija: 8 / EU

Datum dopolnjene izdaje:  
11.04.2023

Datum izdaje: 13.04.16

Nadomešča različico: 7 / EU

Datum izdaje 15.05.2023

**Subakutna, subkronična in dolgotrajna strupenost**

Opomba ni določeno

**Mutagenost**

Opomba ni določeno

**Strupenost za razmnoževanje**

Opomba ni določeno

**Rakotvornost**

Opomba ni določeno

**Strupenost za specifične ciljne organe (STOT)**

Opomba ni določeno

**11.2 Podatki o drugih nevarnostih****Lastnosti endokrinih motenj pri človeku**

havon T7

**Praktičnih izkušenj**

Vdihavanje lahko povzroči razdraženost dihal.

**Ostali podatki**

Podatki o toksičnosti, specifični za produkt, niso poznani.

**ODDELEK 12: Ekološki podatki****12.1 Strupenost****Splošna navodila**

ni določeno

**12.2 Obstočnost in razgradljivost****Splošna navodila**

ni določeno

**12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih****Splošna navodila**

ni določeno

**Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (logaritemska vrednost)**

Opomba ni določeno

**12.4 Mobilnost v tleh****Splošna navodila**

ni določeno

**12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB****Splošna navodila**

ni določeno

**12.6 Lastnosti endokrinih motilcev**

Trgovsko ime: havon T7

Snov št. SUB431010161300

Verzija: 8 / EU

Datum dopolnjene izdaje:  
11.04.2023

Datum izdaje: 13.04.16

Nadomešča različico: 7 / EU

Datum izdaje 15.05.2023

### Splošna navodila

Zmes je bila ocenjena s računsko metodo seštevanja Uredbe CLP (ES) št. 1272/2008 je bila ustrezno klasificirana na osnovi svojih toksikoloških lastnosti za okolje. Več o tem glej oddelka 2 in 3.

### Lastnosti endokrinih motenj glede na okolje

havon T7

## 12.7 Drugi škodljivi učinki

### Splošna navodila

ni določeno

### Potencial globalnega ogrevanja

Opomba ni določeno

### Nadaljnje okoljevarstvene informacije

Tenzid (i), ki je (so) prisoten (prisotni) v tem pripravku, izpolnjuje (jo) vse pravne predpise za biološko razgradnjo, kot je v Uredbi (EG) št. 648/2004 za detergente določeno. Predloge, ki se nanašajo na to potrdilo, bodo odgovornim oblastem držav članic zagotovljene – na razpolago bodo na direktno zahtevo ali na zahtevo proizvajalca detergentov.

## ODDELEK 13: Odstranjevanje

### 13.1 Metode ravnanja z odpadki

#### Odpadki iz ostankov

EAK šifra za 20 01 30 čistila, ki niso zajeta v 20 01 29  
odstranjevanje odpadkov

Navedena(e) koda(e) odpadkov v skladu z Evropskim katalogom za odpadke (EWC) služijo kot priporočilo. Dokončno mora biti določeno s soglasjem krajevnega podjetja za odstranjevanje podatkov.

#### Kontaminirana embalaža/pakiranje

Popolnoma izpraznjena embalaža se lahko odda v reciklažo.

## ODDELEK 14: Podatki o prevozu



Trgovsko ime: havon T7

Snov št. SUB431010161300

Verzija: 8 / EU

Datum dopolnjene izdaje:  
11.04.2023

Datum izdaje: 13.04.16

Nadomešča različico: 7 / EU

Datum izdaje 15.05.2023

	Kopenski transport ADR	Morski transport IMDG/GGVSee	Zračni transport
<b>14.1 Številka ZN</b>	Produkt ni zajet v transportnih predpisih za kopenski transport-	Produkt ni zajet v transportnih predpisih za pomorski transport-	Produkt ni zajet v transportnih predpisih za zračni transport.-
<b>14.2 Pravilno odpremno ime ZN</b>	-	-	-
<b>14.3 Razredi nevarnosti prevoza</b>	-	-	-
ADR/RID-nalepke			
<b>14.4 Skupina embalaže</b>	-	-	-
<b>14.5 Nevarnosti za okolje</b>	-		-

**Podatki za vse vrste prevoza****14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika**

Produkt ni zajet v transportnih predpisih za kopenski transport

**Nadaljnje informacije****14.7 Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO**

ni določeno

**ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki****15.1 Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes****Onesnaževalc vode, razred (Nemčija)**

Onesnaževalc vode, WGK 1

razred (Nemčija)

Opomba

Classification according to Annex 4 VwVwS

**HOS**

HOS (CH) = 0 %

HOS (EC) = 0 %

**Identifikacija snovi / produkta**

UFI S3EF-H1D9-A00U-WAHD

Trgovsko ime: havon T7

Snov št. SUB431010161300

Verzija: 8 / EU

Datum dopolnjene izdaje:  
11.04.2023

Datum izdaje: 13.04.16

Nadomešča različico: 7 / EU

Datum izdaje 15.05.2023

**Biocidno snov**

perocetna kislina ... %		
Koncentracija	300	mg/g
CAS št.	79-21-0	

**15.2 Ocena kemijske varnosti**

Za to zmes ni bila izvedena presoja kemične varnosti.

**ODDELEK 16: Drugi podatki**

Spremembe/dopolnila besedila: spremembe v besedilu so na robu strani označene z zvezdico (\*).  
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;

**Okrajšave**

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  
VOC: Volatile Organic Compound  
INCI: International Nomenclature of Cosmetic Ingredients  
NOEL: No observable effect level  
NOEC: No observable effect concentration  
LD: Lethal dose  
LC: Lethal concentration  
IMO: International Maritime Organization  
REACH: Registration, Evaluation, Autohorisation and Restriction of Chemicals  
GHS: Globally Harmonized System of classification and Labelling of Chemicals  
CEFIC: European Chemical Industry Council  
PNEC: Predicted no effect concentration  
DMEL: Derived minimal effect level  
DNEL: Derived no effect level  
EC: European Community  
EU: European Union  
MAK: Maximale Arbeitsplatz-Konzentration  
UN: United Nations

**Dodatne informacije**

Pomembne spremembe v primerjavi s prejšnjo različico varnostnega lista so označene z: \*\*\*  
Podatki se nanašajo na današnje stanje našega znanja in spoznanj. Opisujejo naše produkte glede na varnostne zahteve in s tem nimajo pomena za zagotavljanje določenih lastnosti.

