

* Sept PES Konz.

Data revizuirii: 16.12.2020

8770016223

Versiune: 2 / RO

Master No. MA-214

Data tipării: 14.01.2021

SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii

1.1. Element de identificare a produsului

Denumirea comercială

Sept PES Konz.

1.2. Utilizări relevante identificate ale substanței sau ale amestecului și utilizări contraindicate

Utilizare

dezinfectanți

1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Adresa/Producător

BÜFA Reinigungssysteme
 GmbH & Co. KG August-Hanken-Str. 30
 August-Hanken-Str. 30
 26125 Oldenburg
 Telefon +49 441 9317 0
 Fax +49 441 9317 100
 Departamentul Department product safety / +49 441 9317 108
 responsabil / Telefon
 E-Mail produktsicherheit-rs@buefa.de

1.4. Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență

Giftzentrale Goettingen: +49 551 19240

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

Clasificare (Regulamentul (CE) nr. 1272/2008)

Ox. Liq. 2	H272
Met. Corr. 1	H290
Acute Tox. 4	H302
Acute Tox. 4	H332
Skin Corr. 1A	H314
Eye Dam. 1	H318
STOT SE 3	H335
Aquatic Chronic 1	H410

Produsul este clasificat și însemnat conform Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

Pentru explicații referitoare la abrevieri se va vedea secțiunea 16.

2.2. Elemente pentru etichetă

Marcare conform Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

Pictograme de pericol



Cuvânt de avertizare

Pericol

Fraze de pericol

H272

Poate agrava un incendiu; oxidant.

* Sept PES Konz.

Data revizuirii: 16.12.2020

8770016223

Versiune: 2 / RO

Master No. MA-214

Data tipării: 14.01.2021

H290	Poate fi corosiv pentru metale.
H314	Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.
H335	Poate provoca iritarea căilor respiratorii.
H410	Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
H302+H332	Nociv în caz de înghițire sau inhalare.

Fraze de precauție

P210	A se păstra departe de surse de căldură, suprafețe fierbinți, scântei, flăcări și alte surse de aprindere. Fumatul interzis.
P220.2	A se păstra/depozita departe de materiale combustibile.
P234	A se păstra numai în ambalajul original.
P261	Evitați să inspirați praful/fumul/gazul/ceața/vaporii/spray-ul.
P280.2	Purtați mănuși de protecție/ echipament de protecție a ochilor/ echipament de protecție a feței.
P303+P361+P353	ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA (sau cu părul): Scoateți imediat toată îmbrăcămintea contaminată. Clătiți pielea cu apă [sau faceți duș].
P304+P340	ÎN CAZ DE INHALARE: transportați persoana la aer liber și mențineți-o într-o poziție confortabilă pentru respirație.
P305+P351+P338	ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII: Clătiți cu atenție cu apă timp de mai multe minute. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți.
P310	Sunați imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ sau un medic.

Componentă periculoasă indicată pe etichetă (Regulamentul (CE) 1272/2008)

conține Peroxyacetic acid;Hydrogen peroxide solution;Acetic acid

2.3. Alte pericole

Produsul nu contine nici un fel de substante PBT/vPvB.

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componentii**3.2. Amestecuri****Componente potențial periculoase****Hydrogen peroxide solution**

Nr. CAS	7722-84-1
Nr. EINECS	231-765-0
Număr de înregistrare	01-2119485845-22-XXXX
Concentrație	>= 25 < 50 %
Ox. Liq. 1	H271
Acute Tox. 4	H332
Acute Tox. 4	H302
Skin Corr. 1A	H314
STOT SE 3	H335
Aquatic Chronic 3	H412

Acetic acid

Nr. CAS	64-19-7
Nr. EINECS	200-580-7
Număr de înregistrare	01-2119475328-30-XXXX
Concentrație	>= 1 < 10 %
Skin Corr. 1A	H314
Flam. Liq. 3	H226

Peroxyacetic acid

Nr. CAS	79-21-0
Nr. EINECS	201-186-8
Număr de	01-2119531330-56-XXXX

* Sept PES Konz.

Data revizuirii: 16.12.2020

8770016223

Versiune: 2 / RO

Master No. MA-214

Data tipării: 14.01.2021

Înregistrare					
Concentrație		>=	1	<	10 %
Flam. Liq. 3	H226				
Aquatic Acute 1	H400				
Aquatic Chronic 1	H410				
Skin Corr. 1A	H314				
Acute Tox. 4	H302				
Acute Tox. 4	H312				
Org. Perox. D	H242				
Acute Tox. 4	H332				

Pentru explicații referitoare la abrevieri se va vedea secțiunea 16.

SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

Dacă se inhalează

A se asigura aer proaspăt. A se chema imediat medicul.

În caz de contact cu pielea

A se spăla imediat cu apă și săpun.

În caz de contact cu ochii

În cazul contactului cu ochii a se spăla bine cu apă sau cu soluție pentru clătirea ochilor. A se consulta imediat medicul.

Dacă este ingerat

A nu se provoca vomitarea. A se chema imediat medicul și a se prezenta fișa de securitate.

4.2. Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate

Nu există informații disponibile

4.3. Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamentele speciale necesare

Nu există informații disponibile

SECȚIUNEA 5: Măsurile de combatere a incendiilor

5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

Produse recomandate pentru stingerea incendiului

duș de apă, Măsurile de stingere a se adapta incendiului din jur.

Agenți de stingere nepotriviți

praf de stingere, dioxid de carbon, jet puternic de apă

5.2. Pericole speciale cauzate de substanța sau de amestecul în cauză

În caz de incendiu în locul din jur este posibilă creșterea presiunii și apariția pericolului de crăpare. Contactul cu materiale combustibile poate provoca incendiu.

5.3. Recomandări destinate pompierilor

A se folosi aparat respirator independent de aerul înconjurător.

Recipientele periclitate răciți cu duș de apă.

SECȚIUNEA 6: Măsurile de luat în caz de dispersie accidentală

6.1. Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

A se duce persoanele din raza de acțiune și a rămâne în partea expusă la vânt. La acțiunea vaporilor/prafului/aerosolului a se folosi protecția căilor respiratorii. A se folosi îmbrăcăminte de protecție personală.

6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

* Sept PES Konz.

Data revizuirii: 16.12.2020

8770016223

Versiune: 2 / RO

Master No. MA-214

Data tipării: 14.01.2021

Nu turnați în canalizație sau mediul acvatic.

6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

A se lua cu material care captează apa (de ex. nisip, diatomit, aglomerant universal). Cu materialul colectat a se dispune conform capitolului "Lichidare".

6.4. Trimitere la alte secțiuni

A se respecta normele de securitate (vezi Secțiunile 7 și 8).

SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

A se asigura aerisirea bună a spațiului, eventual aspirare la locul de muncă. Cantitățile reziduale a nu se înapoia în recipientele de depozitare.

A se păstra departe de orice flacăra sau sursă de scânteii – Fumatul interzis. Produsul nu este inflamabil, susține însă arderea.

7.2. Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități

A se păstra numai în ambalajul original. A se asigura aerisirea recipientelor.

A nu se depozita împreună cu substanțele inflamabile. A nu se depozita împreună cu materialele textile.

A nu se depozita împreună cu: agent de reducere, Baze

A se feri de căldură și radiațiile solare directe.

7.3. Utilizare (utilizări) finală (finale) specifică (specifice)

Nu există informații disponibile

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

8.2. Controale ale expunerii

Măsuri de ordin tehnic / Măsuri de igienă

Trebuie respectate măsurile de securitate obișnuite la manevrarea cu substanțe chimice. Echipamentul individual de protecție trebuie să fie în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 2016/425 și cu standardelor CEN ce reies din aceasta.

Protecție respiratorie - Notă

La depășirea limitelor pentru mediul de lucru trebuie folosit aparat de respirație potrivit. Aparat respirator independent de aerul din jur. De scurtă durată aparat respirator de filtrare, filtru B

Protecția mâinilor

mănuși rezistente la substanțe chimice

Materiale adaptate nitrile

Timpul de penetrare 480 min

Protecția mâinilor trebuie să fie în conformitate cu norma EN 374.

Protecția ochilor

ochelari de protecție strâns alipite; Protecția ochilor trebuie să fie în conformitate cu norma EN 166.

Protecția corpului

îmbrăcăminte de protecție, impermeabilă; Îmbrăcămintea de protecție trebuie să fie în conformitate cu standardele CEN.

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Formă	lichid
Culoare	incolor
Miros	înțepător

Valoarea pH

Valoare	2,50	la	3,50
Concentrație/H ₂ O	10	%	

* Sept PES Konz.

Data revizuirii: 16.12.2020

8770016223

Versiune: 2 / RO

Master No. MA-214

Data tipăririi: 14.01.2021

Punct de aprindere

Valoare > 73 °C

DensitateValoare cca 1,11 kg/l
Temperatură 20 °C**Solubilitate în apă**

Notă miscibil

VâscozitateValoare cca 10 s
Metodă DIN 53211 4 mm**SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate****10.1. Reactivitate**

Din cauza produselor cu descompunere gazoasă în recipientele închise ermetic există pericolul de suprapresiune.

10.2. Stabilitate chimică

A se feri de încălzire/supraîncălzire.

10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

Din cauza produselor cu descompunere gazoasă în recipientele închise ermetic există pericolul de suprapresiune. Reacție cu impuritățile.

10.4. Condiții de evitat

A nu se închide ermetic ambalajul.

10.5. Materiale incompatibile

Reacție cu bazele și metalele. Reacție cu substanțele inflamabile.

10.6. Produși de descompunere periculoși

oxigen, apă

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice**11.1. Informații privind efectele toxicologice****Toxicitate acută la ingerare**ATE 897 mg/kg
Metodă valoare recalculată (Regulamentul (CE) 1272/2008)
Criteriile de clasificare sunt îndeplinite.**Toxicitate acută la ingerare (Componente)****Hydrogen peroxide solution**Specii șobolan
LD50 416 la 445 mg/kg**Peroxyacetic acid**Specii șobolan
LD50 100 mg/kg**Toxicitate dermică acută**ATE > 10.000 mg/kg
Metodă valoare recalculată (Regulamentul (CE) 1272/2008)
Pe baza informațiilor disponibile nu sunt îndeplinite criteriile de clasificare.**Toxicitate dermică acută (Componente)**

Datele toxicologice nu sunt la dispoziție.

Toxicitate acută la inhalare

ATE 35,6 mg/l

* Sept PES Konz.

Data revizuirii: 16.12.2020

8770016223

Versiune: 2 / RO

Master No. MA-214

Data tipăririi: 14.01.2021

Mod de administrare/Formă	Vapori
Metodă	valoare recalculată (Regulamentul (CE) 1272/2008)
ATE	4,85 mg/l
Mod de administrare/Formă	Praful/Ceața
Metodă	valoare recalculată (Regulamentul (CE) 1272/2008)
Criteriile de clasificare sunt îndeplinite.	

Toxicitate acută la inhalare (Componente)

Datele toxicologice nu sunt la dispoziție.

Corodarea/iritarea pielii

Evaluare coroziv
Criteriile de clasificare sunt îndeplinite.

Iezarea gravă/iritarea ochilor

Evaluare coroziv

sensibilizare

Pe baza informațiilor disponibile nu sunt îndeplinite criteriile de clasificare.

Sensibilizare (Componente)

Pe baza informațiilor disponibile nu sunt îndeplinite criteriile de clasificare.

Mutagenicitate

Pe baza informațiilor disponibile nu sunt îndeplinite criteriile de clasificare.

Cancerigenitate

Pe baza informațiilor disponibile nu sunt îndeplinite criteriile de clasificare.

Toxicitate pentru reproducere

Pe baza informațiilor disponibile nu sunt îndeplinite criteriile de clasificare.

Toxicitate pentru organele specifice țintă (STOT)**Expoziție de o singură dată**

Criteriile de clasificare sunt îndeplinite.

Evaluare Poate provoca iritarea căilor respiratorii.

Expoziție repetată

Pe baza informațiilor disponibile nu sunt îndeplinite criteriile de clasificare.

Pericol prin aspirare

Pe baza informațiilor disponibile nu sunt îndeplinite criteriile de clasificare.

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice**12.1. Toxicitatea****Toxicitate la pești****Peroxyacetic acid**

Specii	păstrăv curcubeu (Oncorhynchus mykiss)
LC50	0,9 la 2,0 mg/l
Durată de expunere	96 h

Toxicitate pentru daphnia**Peroxyacetic acid**

Specii	Daphnia magna
EC50	0,5 la 1,0 mg/l
Durată de expunere	48 h

Toxicitate asupra algelor**Peroxyacetic acid**

Specii	Pseudokirchneriella subcapitata
EC50	0,18 la 1,0 mg/l
Durată de expunere	48 h

* Sept PES Konz.

Data revizuirii: 16.12.2020

8770016223

Versiune: 2 / RO

Master No. MA-214

Data tipăririi: 14.01.2021

Toxicitate pentru bacterii

La această subsecțiune nu sunt disponibile niciun fel de date ecologice pentru produsul propriu.

12.2. Persistența și degradabilitatea

A nu se evacua necontrolat produsul în mediul înconjurător.

12.3. Potențialul de bioacumulare

La această subsecțiune nu sunt disponibile niciun fel de date ecologice pentru produsul propriu.

12.4. Mobilitatea în sol

La această subsecțiune nu sunt disponibile niciun fel de date ecologice pentru produsul propriu.

12.5. Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB**Evaluarea consistenței și a potențialului de bioacumulare**

Produsul nu conține nici un fel de substanțe PBT/vPvB.

12.6. Alte efecte adverse

La această subsecțiune nu sunt disponibile niciun fel de date ecologice pentru produsul propriu.

Comportare în unitățile de tratament a apelor uzate

Produsul este acid. Înaintea evacuării apei reziduale în stația de epurare a apelor reziduale este necesară de regulă neutralizarea.

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea**13.1. Metode de tratare a deșeurilor****Deșeuri provenind de la reziduuri**

Atribuirea codului deșeurii conform Catalogului European de deșeuri (EWC) trebuie efectuate după o înțelegere cu societatea de lichidare locală a deșeurilor.

Ambalaje contaminate

Ambalajele golite complet pot fi predate spre reciclare.

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport**Transport rutier****14.1. Numărul ONU**

Nr. ONU 3149

14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție

HYDROGEN PEROXIDE AND PEROXYACETIC ACID MIXTURE, STABILIZED

14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport

Clasa 5.1(8)

14.4. Grupul de ambalare

Grup de ambalaje II

14.5. Pericole pentru mediul înconjurător

Însemnare pentru mediul înconjurător: Periculos pentru mediul înconjurător

Cod pentru restricția transportului în tuneluri E

Transport maritim**14.1. Numărul ONU**

Nr. ONU 3149

14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție

HYDROGEN PEROXIDE AND PEROXYACETIC ACID MIXTURE, STABILIZED

14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport

Clasa 5.1

Pericol secundar 8

14.4. Grupul de ambalare

Grup de ambalaje II

* Sept PES Konz.

Data revizuirii: 16.12.2020

8770016223

Versiune: 2 / RO

Master No. MA-214

Data tipării: 14.01.2021

14.5. Pericole pentru mediul înconjurător

Poluant marim	Poluant marim
Însemnare pentru mediul înconjurător:	Periculos pentru mediul înconjurător
Ghid de Urgență (EmS)	F-H, S-Q

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare**15.1. Regulamente/legislație în domeniul securității, al sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză****VOC**

VOC (EC) 0 %

Substanțe conținute (Regulamentul (CE) nr. 648/2004)**15 % sau mai mult, dar mai puțin decât 30 %:**

agenți de înălbire pe bază de oxigen

Informații suplimentare

Produsul nu conține nici un fel de substanțe de îngrijorare deosebită (SVHC).

15.2. Evaluarea securității chimice

Pentru acest amestec nu a fost efectuată evaluarea siguranței chimice.

SECȚIUNEA 16: Alte informații**H-fraze enumerate în capitolul 3**

H226	Lichid și vapori inflamabili.
H242	Pericol de incendiu în caz de încălzire.
H271	Poate provoca un incendiu sau o explozie; oxidant puternic.
H302	Nociv în caz de înghițire.
H312	Nociv în contact cu pielea.
H314	Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.
H332	Nociv în caz de inhalare.
H335	Poate provoca iritarea căilor respiratorii.
H400	Foarte toxic pentru mediul acvatic.
H410	Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
H412	Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

AbrevieriPBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: Very persistent and very bioaccumulative**Categorie CLP la capitolul 3**

Acute Tox. 4	Toxicitate acută, Categoria 4
Aquatic Acute 1	Periculos pentru mediul acvatic, agudo, Categoria 1
Aquatic Chronic 1	Periculos pentru mediul acvatic, crônico, Categoria 1
Aquatic Chronic 3	Periculos pentru mediul acvatic, crônico, Categoria 3
Flam. Liq. 3	Lichid inflamabil, Categoria 3
Org. Perox. D	Peroxid organic, Tipul D
Ox. Liq. 1	Lichid oxidant, Categoria 1
Skin Corr. 1A	Corodarea pielii, Categoria 1A
STOT SE 3	Toxicitate asupra unui organ țintă specific – o singură expunere, Categoria 3

Informații suplimentare

Modificări relevante față de versiunea anterioară a fișei cu date de securitate sunt marcate cu: ***
Datele se bazează pe stadiul actual al cunoștințelor și experienței noastre. Fișa de securitate descrie produsele din punct de vedere al cerințelor cu privire la securitatea lor. Datele nu servesc ca și promisiune a proprietăților produsului.

* Sept PES Konz.

Data revizuirii: 16.12.2020

8770016223

Versiune: 2 / RO

Master No. MA-214

Data tipăririi: 14.01.2021
