

Nr. versiunii: 01  
Data publicării: 18-Mai-2026  
Data reviziei: -  
Data înlocuirii: -

## SECȚIUNEA 1. Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii

### 1.1. Element de identificare a produsului

**Denumirea comercială sau descrierea amestecului** Contec ProChlor

**Numărul de înregistrare** -

**UFI (IDENTIFICATOR UNIC DE FORMULĂ):** GQH5-107J-000W-58VA

**Sinonime** Cod(uri) produs: FBC102PC, FBC502PC, SBC502PC, FBT102PC, FSWPP02PC, SBC102PC, SBT102PC, SSWPP02PC, XSWPP02PC, FSWPC02PC

**Număr SDS** NONHPCPK

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

**Utilizări identificate** Dezinfectant.  
Dezinfectarea suprafețelor dure neporoase sau a echipamentelor prin ștergere sau mopare în camere curate (de exemplu, camere curate farmaceutice).

Produse biocide.:  
RPB Numărul autorizației: EU-0032017-0000  
TP 2 - Dezinfectante și algicide care nu sunt destinate aplicării directe la oameni sau animale (Dezinfectante)

**Utilizări contraindicate** Doar pentru utilizare profesională.

### 1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

#### Titular al autorizației:

**Denumirea companiei** Contec Europe  
**Adresă** ZI du Prat  
Avenue Paul Duplaix  
56000 Vannes  
Franța  
**Număr de telefon** +33 (0) 2 97 43 76 98

#### Producător:

**Denumirea companiei** Contec Cleanroom (UK) Ltd.  
**Address 1** Unit 6A Wansbeck Business Park  
Rotary Parkway  
Ashington NE63 8QW  
Marea Britanie  
**Address 2** Unit 12, Birchwood Way  
Ashwood Business Park  
Ashington NE63 0XD  
Marea Britanie  
**Număr de telefon** +44 (0) 1670 520 148

#### Customer service:

**Telefon pentru urgențe** +33 (0) 2 97 43 76 98  
**Email** SDS@contecinc.com

**1.4 Telefon în caz de urgență** Apelați CHEMTREC 24 de ore din 24: +1 703 527 3887 (24 de ore)  
In Republic of Ireland call 01 809 2166.

## SECȚIUNEA 2. Identificarea pericolelor

### 2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

Amestecul a fost evaluat și/sau testat din punct de vedere al caracteristicilor fizice, pericolelor pentru sănătate și mediul înconjurător și este aplicabilă următoarea clasificare.

#### Clasificarea în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.1272/2008, așa cum a fost modificat

**Pericole fizice**  
Corosiv pentru metale Categoria 1 H290 - Poate fi corosiv pentru metale.

### 2.2. Elemente pentru etichetă

#### Etichetarea în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 așa cum a fost modificat

**UFI (IDENTIFICATOR UNIC DE FORMULĂ):** GQH5-107J-000W-58VA

#### Pictograme de pericol



**Cuvânt de avertizare** Atenție

**Fraze de pericol**  
H290 Poate fi corosiv pentru metale.

#### Fraze de precauție

**Prevenire**  
P234 A se păstra numai în ambalajul original.

**Intervenție**  
P390 Absorbiți scurgerile de produs, pentru a nu afecta materialele din apropiere.

<b>Depozitare</b>	P406	Depozitați într-un recipient rezistent la coroziune cu dublură interioară rezistentă la coroziune.
<b>Eliminare</b>		Nerepartizat.
<b>Informații suplimentare pe etichetă</b>		EUH031 - În contact cu acizi, degajă un gaz toxic.
		Regulamentul privind produsele biocide (UE) nr. 528/2012 : Număr de autorizare EU-0032017-0000.
<b>2.3. Alte pericole</b>		Acest amestec nu conține nicio substanță care să îndeplinească criteriile pentru substanțe persistente, bioacumulabile și toxice (PBT) sau foarte persistente și foarte bioacumulabile (vPvB), în conformitate cu Anexa XIII la Regulamentul (CE) nr. 1907/2006, la o concentrație egală sau mai mare decât 0,1% m/m. Amestecul nu conține substanțe incluse în lista stabilită în conformitate cu Articolul 59 alineatul (1) din Regulamentul pentru înregistrarea, evaluarea și autorizarea produselor chimice (REACH) pentru că are proprietăți care perturbă sistemul endocrin la o concentrație egală sau mai mare de 0,1 % din greutate. Amestecul nu conține substanțe care au proprietăți care perturbă sistemul endocrin în conformitate cu criteriile stabilite în Regulamentul delegat (UE) 2017/2100 al Comisiei sau în Regulamentul (EU) 2018/605 al Comisiei la o concentrație egală sau mai mare de 0,1 % din greutate.

## SECȚIUNEA 3. Compoziție/informații privind componenții

### 3.2. Amestecuri

#### Informații generale

Denumire chimică	%	Nr. CAS / Nr. CE	Nr. de înregistrare REACH	Nr. de Index	Note
hipoclorit de calciu	<0,5	7778-54-3 231-908-7	-	017-012-00-7	
<b>Clasificare:</b> Ox. Sol. 2;H272, Met. Corr. 1;H290, Acute Tox. 4;H302;(ATE: 500 mg/kg bw), Skin Corr. 1B;H314, Aquatic Acute 1;H400(M=10)					
<b>Fraze de pericol suplimentare:</b> EUH031					
<b>Limită Specifică de</b> Skin Corr. 1B;H314: C ≥ 5 %, Skin Irrit. 2;H315: 1 % ≤ C < 5 %, Eye Dam.					
<b>Concentrație:</b> 1;H318: 3 % ≤ C < 5 %, Eye Irrit. 2;H319: 0.5 % ≤ C < 3 %					

#### Lista abrevierilor și simbolurilor care pot fi utilizate mai sus

ATE: Toxicitate acută estimată.

M: Factor-M

**Comentarii privind compoziția** Toate concentrațiile sunt date în procente de greutate. Textul integral pentru toate frazele H este afișat la secțiunea 16. Componentele nemenționate fie nu sunt periculoase fie sunt sub limitele de raportare.

## SECȚIUNEA 4. Măsurile de prim ajutor

**Informații generale** Asigurați-vă că personalul medical cunoaște materialul(ele) implicat(e) și folosește măsuri de precauție pentru a se proteja.

### 4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

**Inhalare** Mutați la aer curat. Sunați la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ sau un medic, dacă nu vă simțiți bine.

**Contact cu pielea** Spălați cu multă apă. Sunați la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ sau un medic, dacă nu vă simțiți bine.

**Contact cu ochii** ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII: Clătiți ochii cu apă. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți timp de 5 minute. Sunați la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ sau solicitați asistență medicală.

**Ingerare** Clătiți gura. Sunați la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ sau un medic, dacă nu vă simțiți bine.

**4.2. Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate** Contactul prelungit cu ochii poate provoca iritare temporară. Contactul prelungit cu pielea poate provoca iritare temporară.

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

## SECȚIUNEA 5. Măsurile de combatere a incendiilor

**Pericole generale de incendiu** Nu au fost observate pericole deosebite de incendiu sau explozie.

### 5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

**Mijloace de stingere corespunzătoare** Pulbere. Spumă de alcool. Spumă polimerică.

**Mijloace de stingere necorespunzătoare** Nimic cunoscut.

**5.2. Pericole speciale cauzate de substanța sau amestecul în cauză** În cursul incendiului se pot forma gaze periculoase pentru sănătate.

### 5.3. Recomandări destinate pompierilor

**Echipament de protecție special destinat pompierilor** În caz de incendiu, trebuie purtat aparat de respirație autonom și îmbrăcăminte de protecție completă.

**Proceduri speciale destinate pompierilor** A nu se inspira fumul în caz de incendiu și/sau explozie. Mutați containerele din zona de incendiu dacă acest lucru se poate face fără riscuri. Jetul de apă poate fi folosit pentru a răci containerele nedeschise.

**Metode specifice de intervenție** Aplicați procedurile standard de stingere a incendiilor și luați în considerare pericolele implicate de alte materiale implicate.

## SECȚIUNEA 6: Măsurile de luat în caz de dispersie accidentală

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

**Pentru personalul care nu este implicat în situații de urgență** Țineți persoanele ne-necesare la distanță. Se vor ține persoanele la distanță de locul de curgere/scurgere și într-un loc protejat de vânt. Purtați echipament de protecție și îmbrăcăminte adecvată în timpul curățeniei. Nu atingeți containerele avariate sau materialul deversat decât dacă purtați îmbrăcăminte de protecție adecvată. Evitați să inspirați ceața sau vaporii. Se va asigura ventilație adecvată. Autoritățile locale trebuie să fie avertizate dacă scurgeri semnificative nu pot fi limitate.

**Pentru personalul care intervine în situații de urgență** Țineți persoanele ne-necesare la distanță. Se va asigura ventilație adecvată. Autoritățile locale trebuie să fie avertizate dacă scurgeri semnificative nu pot fi limitate. Utilizați mijloacele de protecție personală recomandate la Secțiunea 8 a FDS.

### 6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

Nu deversați în sistemele de canalizare, cursurile de apă sau în pământ. Acoperiți materialul deversat cu nisip, pământ sau orice material adsorbant adecvat.

### 6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Produsul este solubil în apă.

Deversate mari: Opriti scurgerea materialului, dacă acest lucru se poate face fără riscuri. Stăviliți materialul scurs, acolo unde este posibil. După recuperarea produsului, clătiți zona cu apă.

Deversate mici: Curățați bine suprafața pentru a înlătura contaminarea reziduală.

Nu se va reintroduce niciodată produsul împrăștiat înapoi în container pentru a fi refolosit. Preveniți pătrunderea în cursuri de apă, sisteme de canalizare, subsoluri sau zone închise. Absorbiți materialul deversat cu material absorbant potrivit. Folosiți o substanță neinflamabilă precum vermiculită, nisip sau pământ pentru a usca produsul și puneți-l într-un rezervor pentru o depozitare ulterioară. Absorbiți scurgerile de produs, pentru a nu afecta materialele din apropiere.

### 6.4. Trimiteri către alte secțiuni

Pentru măsurile de protecție personală, consultați punctul 8 al FDS. Pentru evacuarea deșeurilor, consultați punctul 13 al FDS.

## SECȚIUNEA 7. Manipularea și depozitarea

### 7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Asigurați o ventilație adecvată.

Pulverizare cu declanșator:

Înainte de aplicarea produsului gata de utilizare, îndepărtați fizic contaminanții de pe suprafață folosind un șervețel pentru cameră curată. Aplicați produsul prin pulverizare pe un șervețel pentru cameră curată și apoi ștergeți suprafața. Asigurați-vă că întreaga suprafață este vizibil umedă și că este asigurată distribuția uniformă a produsului biocid. Lăsați să acționeze timpul de contact necesar de 1 minut pentru bacterii, sporii bacterieni și virusuri, apoi ștergeți pentru a usca suprafața.

Pulverizare cu pulverizator cu declanșator: aplicați numai în încăperi cu o rată minimă de ventilație de 20 de schimburi de aer pe oră (ACH). Numai pentru dezinfectarea suprafețelor de dimensiuni mici.

Ștergere sau spălare cu mopul:

Înainte de aplicarea produsului gata de utilizare, îndepărtați fizic contaminanții de pe suprafață folosind un șervețel pentru cameră curată. Aplicați produsul turnând produsul într-un recipient și folosind un șervețel pentru cameră curată pentru a-l aplica pe suprafață. Asigurați-vă că întreaga suprafață este vizibil umedă și că este asigurată distribuția uniformă a produsului biocid.

Lăsați să acționeze timpul de contact necesar de 5 minute pentru bacterii și drojdii, apoi ștergeți pentru a usca suprafața.

Ștergere și spălare cu mopul: aplicați numai în încăperi cu o rată minimă de ventilație de 40 ACH

A se evita contactul cu ochii, pielea și hainele. Purtați echipament de protecție personală adecvat. Evitați dispersarea în mediu.

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

Depozitați în spații răcoroase și bine ventilate. A se păstra numai în ambalajul original. Depozitați în container bine închis. A se proteja de lumina solară directă. Nu congelați. A se depozita la temperaturi care să nu depășească 20°C/68°F. A se păstra la distanță de materialele incompatibile (consultați secțiunea 10 a FDS)

Perioada de valabilitate 24 luni.

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

Dezinfectant. Gata de folosire.

Dezinfectarea suprafețelor dure neporoase sau a echipamentelor prin ștergere sau mopare în camere curate (de exemplu, camere curate farmaceutice).

TP 2 - Dezinfectante și algicide care nu sunt destinate aplicării directe la oameni sau animale (Dezinfectante)

## SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

### 8.1. Parametri de control

#### Limite de expunere profesională

Nu s-au înregistrat limite de expunere pentru ingredient(e).

#### Valori limită biologice

Nu s-au înregistrat limite biologice de expunere pentru ingredient(e).

#### Proceduri de monitorizare recomandate

Respectați procedurile standard de monitorizare.

#### Niveluri derivate pentru niciun efect (DNEL-uri)

Nu este disponibil.

#### Concentrațiile predictibile fără efect (PNEC)

Nu este disponibil.

### 8.2. Controale ale expunerii

#### Controale tehnice corespunzătoare

Trebuie folosită o bună ventilație generală. Ratele de ventilație trebuie adaptate condițiilor. Dacă este cazul, utilizați metode de izolare a procesului, instalații de evacuare prin ventilare locală sau alte proceduri de control tehnologic pentru a menține nivelurile de concentrație în aer sub limitele de expunere stabilite. Dacă limitele de expunere nu au fost stabilite, mențineți concentrațiile din aer la un nivel acceptabil. Asigurați facilități pentru spălarea ochilor.

#### Măsuri de protecție individuală, precum echipamentul de protecție personală

##### Informații generale

Utilizați echipamentul de protecție individuală conform cerințelor. Echipamentul de protecție personală trebuie ales în conformitate cu standardele CEN și în acord cu furnizorul de echipament de protecție a personalului.

##### Protecția ochilor/feței

Purtați ochelari de siguranță cu scuturi laterale (sau ochelari de protecție). Protecția oculară trebuie să îndeplinească cerințele standardului EN 166.

##### Protecția pielii

<b>- Protecția mâinilor</b>	Purtați mănuși de protecție antichimică adecvate. Se recomandă folosirea mănușilor din cauciuc nitril sau butil. Se va avea în vedere faptul că lichidul poate penetra mănușile. Se recomandă schimbarea frecventă. Mănușile de protecție care trebuie utilizate, trebuie să respecte specificațiile Regulamentului (UE) 2016/425 și standardul aferent EN ISO 374.
<b>- Altele</b>	A se purta echipamentul de protecție corespunzător.
<b>Protecția respirației</b>	În cazul unei ventilații insuficiente se va folosi echipament respirator adecvat. Verificați la furnizorii de echipamente de protecție respiratorie. Respectați îndrumările de selectare, utilizare, îngrijire și întreținere conform EN 529.
<b>Pericole termice</b>	Dacă este necesar, purtați îmbrăcăminte de protecție termică corespunzătoare.
<b>Măsuri de igienă</b>	Respectați întotdeauna măsurile pentru o bună igienă personală, precum spălarea după manipularea materialului și înainte de a mânca, a bea și/sau a fuma. Spălați în mod regulat îmbrăcăminte și echipamentul de protecție, pentru a înlătura agenții contaminanți.
<b>Controlul expunerii mediului</b>	Informați managementul sau personalul de supraveghere cu privire la orice deversare în mediul înconjurător.

## SECȚIUNEA 9. Proprietățile fizice și chimice

### 9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

<b>Stare fizică</b>	Lichid.
<b>Formă</b>	Lichid.
<b>Culoare</b>	Incolor.
<b>Miros</b>	Caracteristic.
<b>Pragul de acceptare a mirosului</b>	Proprietatea nu a fost măsurată.
<b>Punctul de topire/punctul de înghețare</b>	Proprietatea nu a fost măsurată.
<b>Punctul de fierbere sau punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere</b>	Proprietatea nu a fost măsurată.
<b>Inflamabilitate</b>	Nu este inflamabil.
<b>Limita superioară/inferioară de inflamabilitate sau de explozie</b>	
<b>Limita de explozie – inferioară (%)</b>	Nu este inflamabil.
<b>Limita de explozie – superioară (%)</b>	Nu este inflamabil.
<b>Punctul de aprindere</b>	Nu luminează intermitent.
<b>Temperatura de autoaprindere</b>	Nu se aprinde.
<b>Temperatura de descompunere</b>	Proprietatea nu a fost măsurată.
<b>pH</b>	3 - 4
<b>Vâscozitate cinematică</b>	Proprietatea nu a fost măsurată.
<b>Solubilitate</b>	
<b>Solubilitate (apă)</b>	Solubil în apă.
<b>Coeficientul de partiție (n-octanol/apă) (valoarea log)</b>	Nu este cazul, produsul este un amestec.
<b>Presiunea de vapori</b>	Proprietatea nu a fost măsurată.
<b>Densitatea și/sau densitatea relativă</b>	
<b>Densitate</b>	Proprietatea nu a fost măsurată.
<b>Densitatea relativă</b>	Proprietatea nu a fost măsurată.
<b>Densitatea vaporilor</b>	Proprietatea nu a fost măsurată.
<b>Caracteristicile particulei</b>	Nu se aplică (materialul este un lichid).
<b>9.2. Alte informații</b>	
<b>9.2.1. Informații cu privire la clasele de pericol fizic</b>	Nu sunt disponibile informații suplimentare relevante.
<b>9.2.2. Alte caracteristici de siguranță</b>	
<b>Viteza de evaporare</b>	Proprietatea nu a fost măsurată.

<b>Greutate moleculară</b>	Nu se aplică amestecurilor.
<b>Vâscozitate</b>	Proprietatea nu a fost măsurată.

## SECȚIUNEA 10. Stabilitate și reactivitate

<b>10.1. Reactivitate</b>	Poate fi corosiv pentru metale. Produsul este stabil și nereactiv în condiții normale de utilizare, depozitare și transport.
<b>10.2. Stabilitate chimică</b>	Materialul este stabil în condiții normale.
<b>10.3. Posibilitatea de reacții periculoase</b>	Nu se conoaște nici o reacție periculoasă în condiții normale de folosire.
<b>10.4. Condiții de evitat</b>	Contact cu materialele incompatibile. Căldură. Congelarea.
<b>10.5. Materiale incompatibile</b>	Agenți oxidanți puternici. Acizi puternici. Metale.
<b>10.6. Produși de descompunere periculoși</b>	Prin încălzire și incendiere se pot forma vapori/ gaze toxice.

## SECȚIUNEA 11. Informații toxicologice

<b>Informații generale</b>	Expunerea ocupațională la substanță sau la amestec poate cauza efecte adverse.
<b>Informații privind căile probabile de expunere</b>	
<b>Inhalare</b>	Inhalarea prelungită a vaporilor poate fi dăunătoare.
<b>Contact cu pielea</b>	Expunerea prelungită poate cauza iritația pielii.
<b>Contact cu ochii</b>	Contactul prelungit cu ochii poate provoca iritare temporară.
<b>Ingerare</b>	Poate cauza iritarea tractului gastrointestinal.
<b>Simptome</b>	Contactul prelungit cu ochii poate provoca iritare temporară. Contactul prelungit cu pielea poate provoca iritare temporară.

### 11.1. Informații privind clasele de pericol definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

<b>Toxicitate acută</b>	Nu este de așteptat să fie acut toxic.
<b>Corodarea/iritarea pielii</b>	Expunerea prelungită poate cauza iritația pielii.
<b>Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor</b>	Contactul prelungit cu ochii poate provoca iritare temporară.
<b>Sensibilizarea căilor respiratorii</b>	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt întrunite.
<b>Sensibilizarea pielii</b>	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt întrunite.
<b>Mutagenitatea celulelor germinative</b>	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt întrunite.
<b>Cancerogenitatea</b>	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt întrunite.

#### Monografia IARC. Evaluare globală a carcinogenității

hipoclorit de calciu (CAS 7778-54-3)

3 Nu poate fi clasificat ca având efect carcinogenic pentru om.

<b>Toxicitatea pentru reproducere</b>	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt întrunite.
<b>Toxicitate asupra organelor țintă specifice – expunere unică</b>	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt întrunite.
<b>Toxicitate asupra organelor țintă specifice – expunere repetată</b>	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt întrunite.
<b>Pericol prin aspirare</b>	Nu reprezintă un pericol prin aspirare.
<b>Informații referitoare la amestec în raport cu substanța</b>	Nu există informații disponibile.

### 11.2. Informații privind alte pericole

**Proprietăți de perturbator endocrin** Acest amestec nu conține substanțe care perturbă sistemul endocrin în ceea ce privește sănătatea umană, astfel cum au fost evaluate în conformitate cu criteriile stabilite în Regulamentele (CE) nr. 1907/2006, (UE) nr. 2017/2100 și (UE) 2018/605, la o concentrație egală sau mai mare de 0,1 % din greutate.

**Alte informații** Nu a fost observat nici un alt efect specific, acut sau cronic.

## SECȚIUNEA 12. Informații ecologice

<b>12.1. Toxicitate</b>	Nociv pentru mediul acvatic.
-------------------------	------------------------------

Componente	Specii	Rezultatele evaluărilor
hipoclorit de calciu (CAS 7778-54-3)		
<b>Acvatic</b>		
<i>Acut(ă)</i>		
Alge	CE50	Pseudokirchneriella subcapitata 983 µg/L, 72 h
Crustacei	CE50	Daphnia magna 73 µg/L, 48 h
Pește	CL50	Pimephales promelas 840 µg/L, 96 h
<b>12.2. Persistență și degradabilitate</b>	Nu există date despre degradabilitatea acestui produs.	
<b>12.3. Potențial de bioacumulare</b>	Produsul nu este bio-acumulant.	
<b>Coeficientul de repartiție n-octanol/apă (log Kow)</b>	Nu este cazul, produsul este un amestec.	
<b>Factorul de bioconcentrare (FBC)</b>	Nu este disponibil.	
<b>12.4. Mobilitate în sol</b>	Produsul este solubil în apă.	
<b>12.5. Rezultatele evaluării PBT și vPvB</b>	Acest amestec nu conține nicio substanță care să îndeplinească criteriile pentru substanțe persistente, bioacumulabile și toxice (PBT) sau foarte persistente și foarte bioacumulabile (vPvB), în conformitate cu Anexa XIII la Regulamentul (CE) nr. 1907/2006, la o concentrație egală sau mai mare decât 0,1% m/m.	
<b>12.6. Proprietăți de perturbator endocrin</b>	Acest amestec nu conține substanțe care perturbă sistemul endocrin în ceea ce privește mediul înconjurător, astfel cum au fost evaluate în conformitate cu criteriile stabilite în Regulamentele (CE) nr. 1907/2006, (UE) nr. 2017/2100 și (UE) 2018/605, la o concentrație egală sau mai mare de 0,1 % din greutate.	
<b>12.7. Alte efecte adverse</b>	Produsul nu conține substanțe care sunt persistente, mobile și toxice (PMT) la niveluri de 0,1 % sau mai mari. Produsul nu conține substanțe care sunt foarte persistente și foarte mobile (vPvM) 0,1 % sau mai mult. Produsul poate afecta aciditatea (factorul pH) din apă, cu riscul unor efecte nocive asupra organismelor acvatice.	

## SECȚIUNEA 13. Considerații privind eliminarea

### 13.1. Metode de tratare a deșeurilor

<b>Deșeuri reziduale</b>	La sfârșitul tratamentului, eliminați produsul neutilizat și ambalajul în conformitate cu cerințele locale. Produsul utilizat poate fi evacuat în sistemul public de canalizare. Evitați eliberarea într-o stație individuală de epurare a apelor uzate. Orice practici de eliminare trebuie să fie în conformitate cu toate legile naționale și provinciale și cu orice regulamente municipale sau locale care reglementează deșeurile periculoase.
<b>Ambalaj contaminat</b>	Recipientele sunt de unică folosință. NU se vor refolosi containerele goale. Recipientele trebuie să fie triple sau clătite cu apă cu presiune imediat după golire. Acestea pot fi apoi oferite pentru reciclare sau reutilizare pentru produse biocide sau pot fi perforate și eliminate la un depozit controlat de deșeuri sau prin alte proceduri aprobate de autoritățile naționale și locale.
<b>Cod deșeuri UE</b>	Codul deșeurii trebuie stabilit în acord cu utilizatorul, producătorul și serviciile de eliminare a deșeurilor.
<b>Metode/informații referitoare la eliminare</b>	La sfârșitul tratamentului, eliminați produsul neutilizat și ambalajul în conformitate cu cerințele locale. Produsul utilizat poate fi evacuat în sistemul public de canalizare. Evitați eliberarea într-o stație individuală de epurare a apelor uzate. Orice practici de eliminare trebuie să fie în conformitate cu toate legile naționale și provinciale și cu orice regulamente municipale sau locale care reglementează deșeurile periculoase. Evitați dispersarea în mediu.

## SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

### ADR

<b>14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare</b>	Nu au fost declarate mărfuri periculoase.
<b>14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție</b>	Nu au fost declarate mărfuri periculoase.
<b>14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport</b>	
<b>Clasă</b>	Nerepartizat.
<b>Pericol secundar</b>	-
<b>Nr. pericol (ADR)</b>	Nerepartizat.
<b>Codul de restricționare în tuneluri</b>	Nerepartizat.

- 14.4. Grupul de ambalare -  
 14.5. Pericole pentru mediul înconjurător Nu.  
 14.6. Precauții speciale pentru utilizatori Nerepartizat.

#### RID

- 14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare Nu au fost declarate mărfuri periculoase.  
 14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție Nu au fost declarate mărfuri periculoase.  
 14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport  
     Clasă Nerepartizat.  
     Pericol secundar -  
 14.4. Grupul de ambalare -  
 14.5. Pericole pentru mediul înconjurător Nu.  
 14.6. Precauții speciale pentru utilizatori Nerepartizat.

#### ADN

- 14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare Nu au fost declarate mărfuri periculoase.  
 14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție Nu au fost declarate mărfuri periculoase.  
 14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport  
     Clasă Nerepartizat.  
     Pericol secundar -  
 14.4. Grupul de ambalare -  
 14.5. Pericole pentru mediul înconjurător Nu.  
 14.6. Precauții speciale pentru utilizatori Nerepartizat.

#### IATA

- 14.1. UN number or ID number Not regulated as dangerous goods.  
 14.2. UN proper shipping name Not regulated as dangerous goods.  
 14.3. Transport hazard class(es)  
     Class Not assigned.  
     Subsidiary hazard -  
 14.4. Packing group -  
 14.5. Environmental hazards No.  
 14.6. Special precautions for user Not assigned.

#### IMDG

- 14.1. UN number or ID number Not regulated as dangerous goods.  
 14.2. UN proper shipping name Not regulated as dangerous goods.  
 14.3. Transport hazard class(es)  
     Class Not assigned.  
     Subsidiary hazard -  
 14.4. Packing group -  
 14.5. Environmental hazards  
     Marine pollutant No.  
 EmS Not assigned.  
 14.6. Special precautions for user Not assigned.

- 14.7. Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI Nestabil.

#### OMI

## SECȚIUNEA 15. Informații de reglementare

15.1. Regulamente/legislație în domeniul securității, sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză

### Regulamente ale UE

**Reglementul (UE) nr. 2024/590 privind substanțele care diminuează stratul de ozon, Anexa I și II, așa cum au fost modificate**

Nu este listat.

**Regulamentul (UE) 2019/1021 cu privire la poluanții organici persistenti (reformați), amendat**

Nu este listat.

**Reglementarea (UE) nr. 649/2012 referitoare la exportul și importul de substanțe chimice periculoase, Anexa I, Partea 1 așa cum a fost modificată**

Nu este listat.

**Reglementarea (UE) nr. 649/2012 referitoare la exportul și importul de substanțe chimice periculoase, Anexa I, Partea 2 așa cum a fost modificată**

Nu este listat.

**Reglementarea (UE) nr. 649/2012 referitoare la exportul și importul de substanțe chimice periculoase, Anexa I, Partea 3 așa cum a fost modificată**

Nu este listat.

**Reglementarea (UE) nr. 649/2012 referitoare la exportul și importul de substanțe chimice periculoase, Anexa V așa cum a fost modificată**

Nu este listat.

**Reglementarea (CE) nr. 166/2006 Anexa II Registrul emisiilor și transferului de poluanți, amendată**

hipoclorit de calciu (CAS 7778-54-3)

**Regulamentul (CE) nr. 1907/2006, Articolul REACH 59(10) Lista candidaților, versiunea curentă publicată de ECHA**

Nu este listat.

**UFI (IDENTIFICATOR UNIC DE FORMULĂ):** GQH5-107J-000W-58VA

### Autorizații

**Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 REACH Anexa XIV Lista substanțelor care fac obiectul autorizării, amendat**

Nu este listat.

### Restricții privind utilizarea

**Regulamentul (CE) Nr. 1907/2006, Anexa XVII REACH – Substanțe restricționate la introducerea pe piață și utilizare, cu modificările ulterioare – Trebuie luate în considerare condițiile de restricționare pentru numărul de înregistrare asociat**

Nu este listat.

**Regulamentul (UE) 2019/1148 al Parlamentului European și al Consiliului privind comercializarea și utilizarea precursorilor de explozivi, Anexa I, cu modificările ulterioare**

Nu este listat.

**Regulamentul (UE) 2019/1148 al Parlamentului European și al Consiliului privind comercializarea și utilizarea precursorilor de explozivi, Anexa II, cu modificările ulterioare**

Nu este listat.

### Alte regulamente ale UE

**Directiva 2004/37/CE: privind protecția lucrătorilor împotriva riscurilor legate de expunerea la agenți cancerigeni sau mutageni la locul de muncă, așa cum a fost modificată**

Nu este listat.

### Alte reglementări

Acest produs este clasificat și etichetat conform Reglementării (CE) 1272/2008 (Reglementarea CLP), așa cum a fost modificată.

Fișa cu date de securitate este conformă cu cerințele Reglementării (CE) nr. 1907/2006, amendată.

### Regulamente naționale

Respectați reglementările naționale pentru a lucra cu agenți chimici în conformitate cu Directiva 98/24/CE, astfel cum a fost modificată.

### 15.2. Evaluarea securității chimice

Nu a fost efectuată nicio evaluare chimică de siguranță.

## SECȚIUNEA 16. Alte informații

### Lista abrevierilor

ADN: Acordul European privind transportul internațional pe apele navigabile interioare al bunurilor periculoase.

ADR: Acordul referitor la transportul rutier internațional al mărfurilor periculoase.

ATE: Toxicitate acută estimată.  
CAS: Chemical Abstract Service.  
Plafon: Valoarea plafon a limitei de expunere pe termen scurt.  
CEN: Comitetul European pentru Standardizare.  
CE50: Concentrația eficientă, 50%.  
IATA: International Air Transport Association (Asociația Internațională a Transportatorilor Aerieni)

Cod IBC: Codul internațional pentru construcția și echiparea navelor care transportă substanțe chimice periculoase în vrac.

IMGD: Codul maritim internațional al mărfurilor periculoase.

IMO: International Maritime Organization (Organizația Maritimă Internațională).

PBT: Persistent, bioacumulativ și toxic.

PMT (persistent, mobil și toxic).

RID: Regulament privind transportul feroviar internațional al mărfurilor periculoase.

vPvB: Foarte persistent și foarte bioacumulativ.

vPvM (foarte persistent și foarte mobil).

ECHA: European Chemical Agency (Agenția Europeană pentru Produse Chimice).

Clasificarea pentru pericole pentru sănătate și mediul înconjurător este derivată dintr-o combinație de metode de calcul și date ale testelor, dacă sunt disponibile.

#### Referințe

#### Informații asupra metodei de evaluare care conduce la clasificarea amestecului

#### Textul întreg al oricăror fraze care nu sunt scrise integral la secțiunile 2-15

H272 Poate agrava un incendiu; oxidant.

H290 Poate fi corosiv pentru metale.

H302 Nociv în caz de înghițire.

H314 Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.

H400 Foarte toxic pentru mediul acvatic.

#### Informații privind instructajul

La manipularea acestui material, respectați îndrumările instructaj.

#### Clauză de exonerare de răspundere

Datele menționate în această fișă se bazează pe experimentele și cunoștințele disponibile la ora actuală. Contec nu poate anticipa toate condițiile în care aceste informații și produsul respectiv, sau alte produse combinate cu acest produs vor fi utilizate. Este responsabilitatea completă a utilizatorului de a asigura condiții sigure de manipulare, depozitare și distrugere a produsului și de a-și asuma totodată responsabilitatea în caz de pagubă, vătămare, deteriorare sau orice alte cheltuieli provocate de utilizarea improprie a produsului.