

# Drošības datu lapa

## SN ULTRAKAL 750 ML TR

Atbilst noteikumiem (CE) 1907/2006, (CE) 1272/2008 un turpmākiem grozījumiem.

### 1. IEDAĻA: Vielas/maisījuma un uzņēmējsabiedrības/uzņēmuma identificēšana

#### 1.1. Produkta identifikators

Sastāva identifikācija:

Reģistrācijas nosaukums: SN ULTRAKAL 750 ML TR

Reģistrācijas numurs: 1910-S

#### 1.2. Vielas vai maisījuma būtiskie identificētie lietošanas veidi un neieteicamie lietošanas veidi

Ieteicamie lietojuma veidi:

Skābi saturošs atkaļķošanas līdzeklis cietām virsmām

#### 1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Piegādātājs:

ITALCHIMICA s.r.l.

Riviera Maestri del lavoro 10 35127 Padova Italy

Phone +39 049 8792456

atbildīgs par laišanu tirgū: \ t

ITALCHIMICA s.r.l.

Riviera Maestri del lavoro 10 35127 Padova Italy

Phone +39 049 8792456 - [www.sanitecitalia.com](http://www.sanitecitalia.com)

Kompetentās personas, kas ir atbildīgas par drošības datu lapu:  
[regulatory@italchimica.it](mailto:regulatory@italchimica.it)

#### 1.4. Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienests: 112, Toksikoloģijas un sepses klīnikas  
Saindēšanās un zāļu informācijas centrs, Hipokrāta iela 2, Rīga, Latvija, LV-1038; strādā 24h  
diennaktī. Tel.nr. +371 67042473

### 2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

#### 2.1. Vielas vai maisījuma klasifikācija

Regulas EK 1272/2008 (CLP) kritēriji:

⚠ Bīstami, Skin Corr. 1A, Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.

Nevēlama fizikāli-ķīmiskā ietekme, ietekme uz cilvēka veselību un ietekme uz vidi:

Nav citu risku

#### 2.2. Marķējuma elementi

Bīstamības piktogrammas:



Bīstami

Bīstamības apzīmējumi:

H314 Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.

Drošības prasību apzīmējums:

P101 Medicīniska padoma nepieciešamības gadījumā attiecīgā informācija ir norādīta uz iepakojuma vai etiķetes.

P102 Sargāt no bērniem.

P280 Nēsāt aizsargcimdus un aizsargāt acis/seju.

P301+P330+P331 NORĪŠANAS GADĪJUMĀ: Izskalot muti. NEIZRAISĪT vemšanu.

P305+P351+P338 SASKARĒ AR ACĪM: Uzmanīgi izskalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to var vienkārši izdarīt. Turpināt skalot.

Īpaša rīcība:

Nav norādīta

Satur

## Drošības datu lapa

### SN ULTRAKAL 750 ML TR

C11-13 Paret- 10  
% fosforskābe  
Īpašie noteikumi saskaņā ar REACH XVII pielikumu un turpmākajiem grozījumiem:  
Nav norādīta

2.3. Citi apdraudējumi  
Nav PBT, vPvB vai endokrīno disruptoru klātbūtnes ar koncentrāciju  $\geq 0,1\%$ .  
Citi riski:  
Nav citu risku

Produkta sastāvdaļas:  
Nejonu virsmaktīvajām vielām < 5 %  
Produkta sastāvā ir arī: Smaržvielas

### 3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

#### 3.1. Vielas

N.A.

#### 3.2. Maisījumi

Bīstamās sastāvdaļas CLP regulas izpratnē un attiecīgā klasifikācija:

Daudzums	Nosaukums	Identifikācijas Nr.	Klasifikācija
$\geq 5\%$ - < 7.5%	sulfamīnskābe; sulfāmskābe	Numurs 016-026-00-0 Index: CAS: 5329-14-6 EC: 226-218-8 REACH No.: 01- 2119488633 -28-xxxx	⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319 ⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315 4.1/C3 Aquatic Chronic 3 H412
$\geq 2.5\%$ - < 5%	% fosforskābe	Numurs 015-011-00-6 Index: CAS: 7664-38-2 EC: 231-633-2 REACH No.: 01- 2119485924 -24-0021	⚠ 3.2/1B Skin Corr. 1B H314 Specifiskās robežkoncentrācijas: 10% $\leq$ C < 25%: Eye Irrit. 2 H319 10% $\leq$ C < 25%: Skin Irrit. 2 H315 C $\geq$ 25%: Skin Corr. 1B H314
$\geq 2.5\%$ - < 5%	C11-13 Paret- 10	CAS: 68439-54-3 EC: 931-985-3	⚠ 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302 ⚠ 3.3/1 Eye Dam. 1 H318

### 4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

#### 4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Ja nonāk saskarē ar ādu:  
Pēc trieciena nekavējoties novilkt apģērbu  
Tās ķermeņa vietas, kas nonākušas kontaktā – pat ja pastāv tikai aizdomas – ar produktu,  
nekavējoties jānoskalo lielā daudzumā tekoša ūdens un, ja iespējams, jānomazgā ar ziepēm.  
**NEKAVĒJOTIES VĒRSIETIES PIE ĀRSTA.**  
Rūpīgi mazgāt ķermeni (dušā vai vannā).  
Nekavējoties nogērbt notraipīto apģērbu un drošā veidā iznīcināt to.  
Pēc saskares ar ādu nekavējoties mazgāriet ar ziepēm un lielu daudzumu ūdens.  
Ja nonāk saskarē ar acīm:

## Drošības datu lapa

### SN ULTRAKAL 750 ML TR

Pēc saskares ar acīm pietiekami ilgi skalot ar ūdeni, turot plakstiņus atvērtus, un pēc tam nekavējoties konsultēties ar acu ārstu.

Aizsargāt neskarto aci.

Norīšanas gadījumā:

Neizraisīt vemšanu.

Ieelpošanas gadījumā:

Cietušais jānogādā svaigā gaisā un jānodrošina siltums un miers.

#### **4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūti un aizkavēti**

Nav norādīta

#### **4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi**

Ja noticis negadījums vai sliktas pašsajūtas gadījumā nekavējoties konsultējieties ar ārstu (ja iespējams, uzrādiet lietošanas instrukciju vai drošības datu lapu).

Ārstēšana:

Nav norādīta

### **5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi**

#### **5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi**

Piemēroti liesmu slāpēšanas līdzekļi:

Ūdens.

Oglekļa dioksīds (CO<sub>2</sub>).

Liesmu slāpēšanas līdzekļi, kuru lietošana drošības apsvērumu dēļ nav atļauta:

Nav norādīta

#### **5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība**

Neieelpot gāzes, kas rodas eksplozijas un sadegšanas laikā.

Degot rodas biezi dūmi.

#### **5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem**

Izmantot piemērotu elpošanas iekārtu.

Liesmu slāpēšanai izmantotais ūdens savācams atsevišķi. To nedrīkst nopludināt kanalizācijas sistēmā.

Nebojātās tvertnes jānogādā ārpus tiešas bīstamības zonas, ja vien tas izdarāms drošā veidā.

### **6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos**

#### **6.1. Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām**

Izmantot personisko aizsargaprīkojumu.

Evakuējiet cilvēkus uz drošu vietu.

Skatīt aizsargājošos pasākumus 7. un 8. punktā.

#### **6.2. Vides drošības pasākumi**

Nepieļaujiet nonākšanu augsnē/pamatzemē. Nepieļaujiet nonākšanu virszemes ūdenstilpēs vai kanalizācijā.

Saglabāiet netīro ūdeni un iznīciniet to.

Ja notikusi gāzes izplūde vai viela nonākusi ūdensceļos, augsnē vai kanalizācijā, informējiet atbildīgās iestādes.

Piemēroti materiāli savākšanai: absorbējoši materiāli, organiskas vielas, smiltis

#### **6.3. Lokalizācijas (ierobežošanas) un savākšanas paņēmieni un materiāli**

Mazgāt ar lielu daudzumu ūdens.

#### **6.4. Atsauce uz citām iedaļām**

Skatīt arī 8. un 13. sadaļu

### **7. IEDAĻA: Apiešanās un glabāšana**

#### **7.1. Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi**

Izvairīties no nonākšanas saskarē ar ādu un acīm, kā arī no tvaiku un aerosolu ieelpošanas.

Neizmantot tukšo tvertni, iekams tā nav iztīrīta.

Pirms pārvietošanas jāpārlicinās, vai tvertnēs nav nekādu nesaderīgu materiālu palieku.

Informāciju par ieteicamo aizsargaprīkojumu skatīt arī 8. sadaļā.

Vispārējās darba higiēnas ieteikumi:

## Drošības datu lapa

### SN ULTRAKAL 750 ML TR

Pirms ieiešanas ēdamzonā jāpārvelk notraipītais apģērbs.

Darbu veikšanas laikā neēst un nedzert.

#### 7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Glabāt atstatu no pārtikas produktiem, dzērieniem un dzīvnieku barības.

Nesaderīgas matērijas:

Nav norādīts.

Nosacījumi attiecībā uz telpām:

Telpas ar labu ventilāciju.

#### 7.3. Konkrēts(-i) galalietošanas veids(-i)

Nav īpašu

### 8. IEDAĻA: Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība

#### 8.1. Kontroles parametri

% fosforskābe - CAS: 7664-38-2

11 - TWA(8 h): 1 mg/m<sup>3</sup> - STEL: 2 mg/m<sup>3</sup>

10 - TWA(8 h): 1 mg/m<sup>3</sup> - STEL: 3 mg/m<sup>3</sup> - Piezīmes: URT, eye and skin irr

ES - TWA(8 h): 1 mg/m<sup>3</sup> - STEL: 2 mg/m<sup>3</sup>

ACGIH - TWA(8 h): 1 mg/m<sup>3</sup> - STEL: 3 mg/m<sup>3</sup> - Piezīmes: URT, eye and skin irr

DNEL robežvērtības

sulfamīnskābe; sulfāmskābe - CAS: 5329-14-6

Profesionālis: 10 mg/kg - Iedarbība: Cilvēkiem, ādas - Biežums: Ilgtermiņa, sistēmiski simptomi

Patērētājs: 1.06 mg/kg - Iedarbība: Cilvēkiem, muts - Biežums: Ilgtermiņa, sistēmiski simptomi

Patērētājs: 5 mg/kg - Iedarbība: Cilvēkiem, ādas - Biežums: Ilgtermiņa, sistēmiski simptomi

% fosforskābe - CAS: 7664-38-2

Profesionālis: 2.92 04 - Patērētājs: 0.73 04 - Iedarbība: Cilvēkiem, ieelpojot - Biežums: Ilgtermiņa, lokāli simptomi

Profesionālis: 1 04 - Iedarbība: Cilvēkiem, ieelpojot - Biežums: Ilgtermiņa, sistēmiski simptomi

PNEC robežvērtības

sulfamīnskābe; sulfāmskābe - CAS: 5329-14-6

Mērķis: Saldūdens - Vērtība: 0.048 mg/l

Mērķis: Saldūdens nogulsnes - Vērtība: 0.173 mg/kg

Mērķis: Jūras ūdens - Vērtība: 0.0048 mg/l

Mērķis: Jūras ūdens nogulsnes - Vērtība: 0.0173 mg/l

% fosforskābe - CAS: 7664-38-2

Mērķis: Saldūdens - Vērtība: 6-9

Mērķis: 11 - Vērtība: 6-9

#### 8.2. Ekspozīcijas kontrole

Acu aizsardzība:

Izmantojiet slēgtos drošības aizsargus saskaņā ar EN 166, neizmantojiet acu lēcas.

Ādas aizsardzība:

Izmantot apģērbu, kurš nodrošina visaptverošu ādas aizsardzību, piemēram, no kokvilnas, gumijas, PVC vai vitona.

Roku aizsardzība:

Izmantot aizsargcimdus, kas atbilst UNI EN 374-3 3. vai augstāka standarta standartiem (piemēram, PVC, neoprēns vai gumija). Cimdus jāizmanto arī atkarībā no lietošanas veida; piemēram, materiālu ilgums, saskares biežums un ķīmiskā izturība, tāpēc galīgajā izvēlē jāapsver īpašie lietošanas apstākļi.

Elpošanas ceļu aizsardzība:

Normāli lietojot nav nepieciešama.

Termiskā bīstamība:

Nav norādīta

Ietekmes uz vidi kontrolēšana:

## Drošības datu lapa

### SN ULTRAKAL 750 ML TR

Nav norādīta  
Atbilstoša tehniskā pārvaldība:  
Nav norādīta

#### 9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

##### 9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Īpašības	Vērtība	Metode:	Piezīmes
Agregātstāvoklis:	Ūķidrums	--	--
Krāsa:	violets	--	--
Smarža:	Tehniska	--	--
Kušanas punkts/ sasalšanas punkts:	N.A.	--	--
Viršanas punkts vai sākotnējais viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons:	N.A.	--	--
Uzliesmojamība:	N.A.	--	--
Apakšējā un augšējā sprādzienbīstamības robeža:	N.A.	--	--
Uzliesmošanas punkts:	N.A.		--
Pašaiždegšanās temperatūra:	N.A.	--	--
Sadalīšanās temperatūra:	N.A.	--	--
pH:	1.2 +/- 0.5	Instrumentālā kontrolē	--
Kinemātiskā viskozitāte:	N.A.	--	--
Šķīdība ūdenī:	lielisks	lekšējās pārbaudes	--
Šķīdība eļļā:	N.A.	--	--
Sadalījuma koeficients (n- oktanols-ūdens) (log vērtība):	N.A.	--	--
Tvaika spiediens:	N.A.	--	--
Blīvums un/vai relatīvais blīvums:	1.0700 +/-0, 01 gr/ml	--	--
Relatīvais tvaika blīvums:	N.A.	--	--

## Drošības datu lapa SN ULTRAKAL 750 ML TR

### Daļiņu raksturojumi:

Daļiņu izmēru:	N.A.	--	--
----------------	------	----	----

#### 9.2. Cita informācija

Nav citas attiecināmas informācijas

### 10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

#### 10.1. Reaģētspēja

Stabils parastajos apstākļos

#### 10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Stabils parastajos apstākļos

#### 10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Nav norādīta

#### 10.4. Nepieļaujami apstākļi

Stabils normālos apstākļos.

#### 10.5. Nesaderīgi materiāli

Nav

#### 10.6. Bīstami sadalīšanās produkti

Nav norādīta

### 11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

#### 11.1. Informācija par Regulā (EK) Nr. 1272/2008 definētajām bīstamības klasēm

Informācija par produkta toksiskajām īpašībām

N.A.

Informācija par produktā esošo galveno sastāvdaļu toksiskajām īpašībām:

sulfamīnskābe; sulfāmskābe - CAS: 5329-14-6

a) akūta toksicitāte:

Tests: LD50 - Iedarbības veids: Perorāli - Veids: Žurkas 3160 mg/kg

Tests: LD50 - Iedarbības veids: Āda - Veids: Žurkas > 2000 mg/kg - Avots: OECD 402

b) kodīgums/kairinājums ādai:

Tests: Kairinošs ādai - Iedarbības veids: Āda - Veids: Truši Pozitīvs - Avots: OECD 404

e) mikroorganismu šūnu mutācija:

Tests: Mutagenitāte Negatīvs - Avots: Ames test

f) kancerogēnums:

Tests: Kancerogenitāte Negatīvs

g) toksiskums reproduktīvajai sistēmai:

Tests: Reproductīvais toksiskums Negatīvs - Avots: Micronucleus test

% fosforskābe - CAS: 7664-38-2

a) akūta toksicitāte:

Tests: LD50 - Iedarbības veids: Perorāli - Veids: Žurkas = 2600 mg/kg

g) toksiskums reproduktīvajai sistēmai:

Tests: NOA - Veids: Žurkas > 410 mg/kg

C11-13 Paret- 10 - CAS: 68439-54-3

a) akūta toksicitāte:

Tests: LD50 - Iedarbības veids: Perorāli - Veids: Žurkas > 300-2000 mg/kg - Avots:

Test/bibliografici furnitore

Tests: LD50 - Iedarbības veids: Āda - Veids: Žurkas > 2000 mg/kg - Avots:

Test/bibliografici furnitore

b) kodīgums/kairinājums ādai:

Tests: Kodīgs ādai - Iedarbības veids: Āda - Veids: Truši Negatīvs - Avots:

Test/bibliografici furnitore - Piezīmes: Non irritante

c) nopietns acu bojājums/kairinājums:

Tests: Kodīgs acīm - Iedarbības veids: Āda - Veids: Truši Pozitīvs - Avots:

## Drošības datu lapa

### SN ULTRAKAL 750 ML TR

- Test/bibliografici furnitore - Piezīmes: Gravi lesioni oculari
- d) elpceļu vai ādas sensibilizācija:  
Tests: Ādas sensitizācija - Iedarbības veids: Āda Negatīvs - Avots: Test/bibliografici furnitore - Piezīmes: Porcellino d'India - non sensibilizzante
- e) mikroorganismu šūnu mutācija:  
Tests: Mutagenitāte Negatīvs - Avots: Test/bibliografici furnitore - Piezīmes: Metodo Ames - non mutagenico
- f) kancerogēnums:  
Tests: Kancerogenitāte Negatīvs - Avots: Bibliografici furnitore
- g) toksiskums reproduktīvajai sistēmai:  
Tests: Reproductīvais toksiskums = - Avots: Bibliografici furnitore - Piezīmes: NOAEL: (g)>250mg/kg|(F1)>250mg/kg;(F2)>250mg/kg (rif peso corporeo/giorno)
- h) toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu vienreizēja iedarbība:  
Tests: STOT = - Piezīmes: Non classificata come intossicante
- i) toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu atkārtota iedarbība:  
Tests: STOT = - Piezīmes: Non classificata come intossicante

Zemāk uzskaitītā informācija, ko pieprasa Regula (ES)2020/878, jāatzīmē kā N.A., ja nav norādīts citādi.:

- a) akūta toksicitāte;
- b) kodīgums/kairinājums ādai;
- c) nopietns acu bojājums/kairinājums;
- d) elpceļu vai ādas sensibilizācija;
- e) mikroorganismu šūnu mutācija;
- f) kancerogēnums;
- g) toksiskums reproduktīvajai sistēmai;
- h) toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu vienreizēja iedarbība;
- i) toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu atkārtota iedarbība;
- j) bīstamība ieelpojot.

#### 11.2. Informācija par citiem apdraudējumiem

Endokrīni disruptīvās īpašības:

Nav endokrīno disruptoru klātbūtnes ar koncentrāciju  $\geq 0,1\%$

## 12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

### 12.1. Toksicitāte

Izmantojot saskaņā ar labo darbības praksi, izvairieties no produkta nokļūšanas apkārtējā vidē. sulfamīnskābe; sulfāmskābe - CAS: 5329-14-6

a) Akūts toksiskums ūdens videi:

Parametrs: LC50 - Veids: Zivis = 70 mg/l - Ilgums h: 96

Parametrs: EC50 - Veids: Daphnia = 71.6 mg/l - Ilgums h: 24 - Piezīmes: OECD 202

% fosforskābe - CAS: 7664-38-2

a) Akūts toksiskums ūdens videi:

Parametrs: LC50 - Veids: Zivis = 3 mg/l - Ilgums h: 96

Parametrs: EC50 - Veids: Daphnia > 100 mg/l - Ilgums h: 48

Parametrs: ErC50 - Veids: Algae > 100 mg/l - Ilgums h: 72

b) Hronisks toksiskums ūdens videi:

Parametrs: NOEC - Veids: Zivis = 100 mg/l - Ilgums h: 72

C11-13 Paret- 10 - CAS: 68439-54-3

a) Akūts toksiskums ūdens videi:

Parametrs: LC50 - Veids: Zivis > 1-10 mg/l - Ilgums h: 96 - Piezīmes: OECD TG 203

Test/bibliografici furnitore

Parametrs: EC50 - Veids: Daphnia > 1-10 mg/l - Ilgums h: 48 - Piezīmes: OECD TG 202

Test/bibliografici furnitore


Parametrs: EC50 - Veids: Algae > 1-10 mg/l - Ilgums h: 72 - Piezīmes: OECD TG 201

Test/bibliografici furnitore

c) Bakteriāls toksiskums:

# Drošības datu lapa

## SN ULTRAKAL 750 ML TR

<p>Parametrs: EC50 - Veids: BAT 140 mg/l</p> <p>e) Augu toksiskums:</p> <p>Parametrs: NOEC - Veids: Algae 10 mg/kg - Piezīmes: OECD TG 301</p> <p><b>12.2. Noturība un noārdāmība</b></p> <p>C11-13 Paret- 10 - CAS: 68439-54-3</p> <p>Bioloģiskā noārdāmība: Strauja noārdīšanās spēja - %: 60 - Piezīmes: OECD TG 301B</p> <p>&gt;60% 28d aerobico</p> <p><b>12.3. Bioakumulācijas potenciāls</b></p> <p>N.A.</p> <p><b>12.4. Mobilitāte augsnē</b></p> <p>N.A.</p> <p><b>12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti</b></p> <p>vPvB Vielas: Nav norādīta - PBT Vielas: Nav norādīta</p> <p>12.6. Endokrīni disruptīvās īpašības</p> <p>Nav endokrīno disruptoru klātbūtnes ar koncentrāciju <math>\geq 0,1\%</math></p> <p>12.7. Citas nelabvēlīgas ietekmes</p> <p>Nav norādīta</p>																																		
<p><b>13. IEDAĻA: Apsaimniekošanas apsvērumi</b></p> <p><b>13.1. Atkritumu apstrādes metodes</b></p> <p>Ja iespējams, savākt. Nosūtīt uz autorizētām iznīcināšanas iekārtām vai uz sadedzināšanu kontrolētos apstākļos. Rīkoties saskaņā ar spēkā esošo pašvaldību un nacionālo likumdošanu.</p>																																		
<p><b>14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu</b></p> <div style="text-align: center; margin-top: 20px;">  </div> <p>14.1. ANO numurs vai ID numurs</p> <table style="width: 100%;"> <tr> <td>ADR-UN Number:</td> <td>1805</td> </tr> <tr> <td>IATA-UN Number:</td> <td>1805</td> </tr> <tr> <td>IMDG-UN Number:</td> <td>1805</td> </tr> </table> <p>14.2. ANO oficiālais kravas nosaukums</p> <table style="width: 100%;"> <tr> <td>ADR-Shipping Name:</td> <td>FOSFORSKĀBE, ŠĶĪDUMS</td> </tr> <tr> <td>IATA-Shipping Name:</td> <td>FOSFORSKĀBE, ŠĶĪDUMS</td> </tr> <tr> <td>IMDG-Shipping Name:</td> <td>FOSFORSKĀBE, ŠĶĪDUMS</td> </tr> </table> <p>14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)</p> <table style="width: 100%;"> <tr> <td>ADR-Class:</td> <td>8</td> </tr> <tr> <td>ADR - Bīstamības identifikācijas numurs:</td> <td>80</td> </tr> <tr> <td>IATA-Class:</td> <td>8</td> </tr> <tr> <td>IATA-Label:</td> <td>8</td> </tr> <tr> <td>IMDG-Class:</td> <td>8</td> </tr> </table> <p>14.4. Iepakojuma grupa</p> <table style="width: 100%;"> <tr> <td>ADR-Packing Group:</td> <td>III</td> </tr> <tr> <td>IATA-Packing group:</td> <td>III</td> </tr> <tr> <td>IMDG-Packing group:</td> <td>III</td> </tr> </table> <p>14.5. Vides apdraudējumi</p> <table style="width: 100%;"> <tr> <td>ADR-vides piesārņotājs:</td> <td>Nē</td> </tr> <tr> <td>IMDG-Marine pollutant:</td> <td>No</td> </tr> <tr> <td>IMDG-EmS:</td> <td>F-A, S-B</td> </tr> </table> <p>14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem</p>	ADR-UN Number:	1805	IATA-UN Number:	1805	IMDG-UN Number:	1805	ADR-Shipping Name:	FOSFORSKĀBE, ŠĶĪDUMS	IATA-Shipping Name:	FOSFORSKĀBE, ŠĶĪDUMS	IMDG-Shipping Name:	FOSFORSKĀBE, ŠĶĪDUMS	ADR-Class:	8	ADR - Bīstamības identifikācijas numurs:	80	IATA-Class:	8	IATA-Label:	8	IMDG-Class:	8	ADR-Packing Group:	III	IATA-Packing group:	III	IMDG-Packing group:	III	ADR-vides piesārņotājs:	Nē	IMDG-Marine pollutant:	No	IMDG-EmS:	F-A, S-B
ADR-UN Number:	1805																																	
IATA-UN Number:	1805																																	
IMDG-UN Number:	1805																																	
ADR-Shipping Name:	FOSFORSKĀBE, ŠĶĪDUMS																																	
IATA-Shipping Name:	FOSFORSKĀBE, ŠĶĪDUMS																																	
IMDG-Shipping Name:	FOSFORSKĀBE, ŠĶĪDUMS																																	
ADR-Class:	8																																	
ADR - Bīstamības identifikācijas numurs:	80																																	
IATA-Class:	8																																	
IATA-Label:	8																																	
IMDG-Class:	8																																	
ADR-Packing Group:	III																																	
IATA-Packing group:	III																																	
IMDG-Packing group:	III																																	
ADR-vides piesārņotājs:	Nē																																	
IMDG-Marine pollutant:	No																																	
IMDG-EmS:	F-A, S-B																																	



## Drošības datu lapa SN ULTRAKAL 750 ML TR

ADR-Subsidiary hazards:	-	
ADR-S.P.:	-	
ADR-Transporta kategorija (tuneļu ierobežojuma kods):		(E)
IATA-Passenger Aircraft:	852	
IATA-Subsidiary hazards:	-	
IATA-Cargo Aircraft:	856	
IATA-S.P.:	A3 A803	
IATA-ERG:	8L	
IMDG-Subsidiary hazards:	-	
IMDG-Stowage and handling:	Category A	
IMDG-Segregation:	-	

14.7. Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem  
N.A.

Produktu pārvadā apstākļos, kas atbilst ADR transportēšanas prasību aizliegumiem.

### 15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

15.1. Drošības, veselības un vides jomas noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielu un maisījumu

Dir. 98/24/EK (Risks darbavietā, kas saistīts ar ķīmiskajiem līdzekļiem)

Dir. 2000/39/EK (Darba vietā pieļaujamās robežvērtības)

Regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH)

Regula (EK) Nr. 1272/2008 (CLP)

Regula (EK) Nr. 790/2009 (ATP 1 CLP) un (ES) Nr. 758/2013

Regula (ES) Nr. 2020/878

Regula (ES) Nr. 286/2011 (ATP 2 CLP)

Regula (ES) Nr. 618/2012 (ATP 3 CLP)

Regula (ES) Nr. 487/2013 (ATP 4 CLP)

Regula (ES) Nr. 944/2013 (ATP 5 CLP)

Regula (ES) Nr. 605/2014 (ATP 6 CLP)

Regula (ES) Nr. 2015/1221 (ATP 7 CLP)

Regula (ES) Nr. 2016/918 (ATP 8 CLP)

Regula (ES) Nr. 2016/1179 (ATP 9 CLP)

Regula (ES) Nr. 2017/776 (ATP 10 CLP)

Regula (ES) Nr. 2018/669 (ATP 11 CLP)

Regula (ES) Nr. 2018/1480 (ATP 13 CLP)

Regula (ES) Nr. 2019/521 (ATP 12 CLP)

Regula (ES) Nr. 2020/217 (ATP 14 CLP)

Regula (ES) Nr. 2020/1182 (ATP 15 CLP)

Regula (ES) Nr. 2021/643 (ATP 16 CLP)

Ierobežojumi, kas saistīti ar produktu vai vielām, ko tas satur, saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) XVII pielikumu un turpmākajiem labojumiem:

Uz produktu attiecināmie ierobežojumi:

Ierobežošanu 3

Ierobežošanu 40

Uz sastāvā esošajām vielām attiecināmie ierobežojumi:

Ierobežošanu 75

Pronto all'Uso

Gaistoši organiskie savienojumi = 0.00 %

Gaistoši organiskie savienojumi = 0.00 g/Kg

Gaistoši organiskie savienojumi = 0.00 g/l

Ātri gaistošas c/m/r vielas = 0.00 %

Halogenizētie GOS kam piešķirts brīdinājums par risku R40 = 0.00 %

Organiskā Oglekļa - O = 0.00

Attiecīgos gadījumos, notiek atsauce uz šādiem noteikumiem:

Direktīva 2012/18/ES (Seveso III)

## Drošības datu lapa

### SN ULTRAKAL 750 ML TR

Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 648/2004 (par mazgāšanas līdzekļiem)  
Dir. 2004/42/EK (gaistošo organisko savienojumu)

Noteikumi saistībā ar ES Direktīvu 2012/18 (Seveso III):  
SEVESO III kategorija saskaņā ar 1. pielikuma 1. daļu  
Nav norādītata

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums  
Ķīmiskās drošības novērtējums nav veikts

#### 16. IEDAĻA: Cita informācija

Frāzu teksts, kas ir izmantots paragrāfā 3:  
H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.  
H315 Kairina ādu.  
H412 Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.  
H314 Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.  
H302 Kaitīgs, ja norij.  
H318 Izraisa nopietnus acu bojājumus.

Bīstamības klase un bīstamības kategorija	Kods	Apraksts
Acute Tox. 4	3.1/4/Oral	Akūts toksiskums (ārējs), kategorija 4
Skin Corr. 1A	3.2/1A	Kodīgums ādai, kategorija 1A
Skin Corr. 1B	3.2/1B	Kodīgums ādai, kategorija 1B
Skin Irrit. 2	3.2/2	Ādas kairinājums, kategorija 2
Eye Dam. 1	3.3/1	Nopietni acu bojājumi, kategorija 1
Eye Irrit. 2	3.3/2	Acu kairinājums, kategorija 2
Aquatic Chronic 3	4.1/C3	Hroniska (ilgtermiņa) bīstamība ūdenim, kategorija 3

Šī drošības datu lapa pilnībā atjaunināta atbilstoši Regulai 2020/878.  
Klasifikācija un maisījumu klasifikācijas noteikšanai saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 (CLP) izmantotā procedūra:

Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008	Klasificēšanas procedūra
Skin Corr. 1A, H314	Aprēķina metode

Šo dokumentu sagatavoja kompetenta persona, kurai ir atbilstoša kvalifikācija  
Galvenie bibliogrāfiskie avoti:

ECDIN - Vides Ķīmikāliju Datu un Informācijas Tīkls - Apvienoto Pētījumu Centrs, Eiropas  
Kopienų Komisija

SAXa RŪPNIECISKO MATERIĀLU BĪSTAMĀS ĪPAŠĪBAS - Astotais izdevums - Van Nostrand  
Reinold

Tajā esošās informācijas pamatojums ir mūsu zināšanas par zemāk minētajiem datiem. Attiecas tikai  
uz norādīto produktu un nekalpo par īpašu kvalitātes garantiju  
Lietotājam jānodrošina pieeja pilnīgai informācijai attiecībā uz specifisko izmantošanu, kuras veikšanai

## Drošības datu lapa

### SN ULTRAKAL 750 ML TR

produkts nav paredzēts.

Šī drošības datu lapa atceļ un aizstāj visus iepriekšējos izdevumus

ADR:	Nolīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem pa autoceļiem.
ATE:	Akūtās toksicitātes novērtējums
ATEmix:	Aplēstā akūtā toksicitāte (Maisījumi)
CAS:	Ķīmiskās informācijas nodaļa (Amerikas Ķīmijas biedrības sastāvā).
CLP:	Klasifikācija, marķējums, iepakojums.
DNEL:	Atvasinātais beziedarbības līmenis.
EINECS:	Eiropas Ķīmisko komercvielu reģistrs.
GefStoffVO:	Bīstamo vielu dekrēts, Vācija.
GHS:	Globāli saskaņotā ķīmisko vielu klasificēšanas un marķēšanas sistēma.
IATA:	Starptautiskā Gaisa transporta asociācija.
IATA-DGR:	Starptautiskās Gaisa transporta asociācijas (IATA) Bīstamo vielu regula.
ICAO:	Starptautiskā Civilās aviācijas organizācija.
ICAO-TI:	Starptautiskās Civilās aviācijas organizācijas (ICAO) Tehniskās instrukcijas.
IMDG:	Bīstamo kravu starptautiskais jūras kods.
INCI:	Kosmētikas līdzekļu sastāvdaļu starptautiskā nomenklatūra.
KSt:	Eksplozijas koeficients.
LC50:	Letālā koncentrācija, 50 % testa populācijas.
LD50:	Letālā deva, 50 % testa populācijas.
PNEC:	Paredzētā beziedarbības koncentrācija.
RID:	Regula par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem pa dzelzceļu.
STEL:	Īstermiņa iedarbības ierobežojums.
STOT:	Specifisku mērķa orgānu toksicitāte.
TLV:	Sliekšņa robežvērtība.
TWA:	Laikā svērtais vidējais
WGK:	Vācijas ūdens apdraudējuma klase.