

FIȘA TEHNICĂ DE SECURITATE A PRODUSULUI CHIMIC

(Safety Data Sheet)

Înscris în registru

RFTS Nr. 12910434 – 20 – 49112

din 20 noiembrie 2017

Valabil până la 20 noiembrie 2022

Asociația „Parteneriatul noncomercial” Centrul de coordonare-informare a țărilor-participanți CSI de apropiere a practicilor de reglementare”

Directorul adjunct semnătura / N.M. Muratova/
I.ș.

DENUMIREA

tehnică (conform ND)

Produsul dezinfectant „NICA-PEROXAM”

chimică (conform IUPAC)

Nu

comercială

Produsul dezinfectant „NICA-PEROXAM”

sinonime

Nu

Cod CRP 2
20.20.14.000

Cod NMAE
3808941000

Simbolul și denumirea actului normativ, tehnic și informativ a produsului
(GOST, CT, OST, STO, (M)SDS, etc.)

Condițiile tehnice. CT 9392 – 045 – 12910434 – 2011
Produsul dezinfectant ” NICA-PEROXAM”

CARACTERISTICA PERICULOZITĂȚII

Cuvântul semnal: ”Atenție”

Succintă (verbală):

Produs cu efect de periculozitate moderat asupra organismului uman (GOST 12.1.007).
Provoacă efect pronunțat de iritație a mucoaselor
ochiului, iritație moderată a pielii. Sub formă de aerosol provoacă iritația organelor
respiratorii superioare și aconjunctivei ochilor. Lichid greu inflamabil conf. GOST
12.1.004. Toxic pentru mediul acvatic.

Detaliată: în 16 secțiuni atașate a fișei tehnice de securitate.

COMPONENTELE PERICULOASE DE BAZĂ	CMA z.l., mg/m ³	Clasa periculozității	Nr. CAS	Nr. ES (dacă este cazul)
Peroxid de hidrogen (dihidroperoxid)	0,3	3	7722-84-1	231-765-0
Clorură de didecildimetilamoniu	Nedeterminat	Nu	7173-51-5	230-525-2

SOLICITANTUL: SRL FPC ”GHENIX”,
(denumirea companiei)

or. Ioșkar-Ola
(orașul)

Tipul solicitantului: producător, furnizor, vânzător, exportator, importator
(ștergeți ce este inaplicabil)

Codul CRCO: 12910434

Telefon de urgență: (8362) 73-59-72

Conducătorul companiei solicitante: semnătura / G.S. Nikitin /

Safety Data Scheet – traducere rusă – fișa tehnică de securitate a produsului chimic (substanță, amestec, material, resturi industriale)

Fișa tehnică de securitate corespunde cu:

- recomandările OOH ST/SG/AC.10/30/Rev. 2 "GHS"
- regulamentul EC "Regulation Nr. 1907/2006 concerning Registration , Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals", anexa II.

IUPAC – International Union of Pure and Applied Chemistry

GHS - recomandările OOH ST/SG/AC/10/30 "Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

CRP - Clasificatorul Rus a Produselor

CRCO - Clasificatorul Rus al companiilor și organizațiilor

NMAE - Nomenclatorul de mărfuri al activității de export

Nr. CAS - numărul substanței în registrul Chemical Abstracts Service

Nr. EC - numărul substanței în registrul Agenției Chimice Europene

CMA z.l. – Cantitatea Maximă Admisă de produs chimic în aerul zonei de lucru, mg/m³

Cuvîntul semnal:

- cuvîntul folosit pentru accentuarea atenției asupra nivelului de pericol al produselor chimice și selectat în conformitate cu GOST 31340-2007

1. Identificarea produsului chimic și datele despre producător și/sau furnizor

1.1. Identificarea produsului chimic

1.1.1. Denumirea tehnică:	Produs dezinfectant "NICA-PEROXAM"
1.1.2. Recomandări scurte de utilizare:	Se utilizează pentru dezinfectarea și spălarea (incl. prin metoda irigării) a suprafețelor în încăperi, aparatului, utilajului tehnico-sanitar, utilajului medical, lenjeriei, veselei la realizarea dezinfecției curente, finale și profilactice (5).

1.2. Date despre producător și/sau furnizor

1.2.1. Denumirea oficială a companiei:	Societatea cu răspundere limitată "Firma de producție și cercetări "GHENIX"
1.2.2. Adresa (poștală):	424006, Rusia, Rep. Mari El, or. Ioșkar-Ola, str. Krîlov, nr. 26
1.2.3. Telefonul, inclusiv pentru consultații de urgență:	(8362) 64-00-38, 45-51-92 (până la ora 17.00 ora Moscovei)
1.2.4. Fax:	(8362) 73-62-63
1.2.5. E-mail:	geniks@nid.ru

2. Identificarea periculozității (periculozităților)

2.1. Gradul de periculozitate a produselor chimice în general:	Produsul "NICA-PEROXAM" după gradul de acțiune asupra organismului se atribuie substanțelor cu periculozitate medie (III grupă) (1,6).
2.2. Normativele igienice pentru produse în general în aerul zonei de lucru:	Nu au fost stabilite (8).

2.3. Date despre marcaj (conform GOST 31340-07)

2.1. Gradul de periculozitate: (informații despre clasificarea periculozității în conformitate cu legislația FR (GOST 12.1.007-76) și SGS (după autentificare))	<u>Simbolul:</u> "Semnul exclamării" (2). <u>Cuvântul semnal:</u> "Atenție" (2). <u>Caracteristica succintă a pericolului:</u> La contactul accidental cu ochii și pielea provoacă iritație (2). Toxic pentru mediul acvatic (2).
2.3.2. Măsuri de prevenire a pericolului:	A spăla bine mâinile după lucru. A folosi mănuși din cauciuc și ochelari de protecție. La contactul cu pielea a dezbrăca îmbrăcămintea murdară, a clăti abundant pielea cu apă și săpun. La apariția iritației, a consulta medicul. La contactul cu ochii a clăti atent timp de câteva minute, a îndepărta lentilele de contact (după caz) și a continua clătirea. Dacă persistă iritația a se adresa medicului. A evita contactul produsului cu mediul înconjurător (2).

Produsul dezinfectant "NICA-PEROXAM" CT 9392-045-12910434-2011	RPB Nr. 12910434.20.49112 Valabil până la 20.11.2022	Pag. 4 din 11
---	---	---------------

3. Compoziția (informația despre componenți)

3.1. Date despre produse

3.1.1. Denumirea chimică:	Nu (amestec de componente).
3.1.2. Formula chimică:	Nu (amestec de componente).
3.1.3. Caracteristica generală a compoziției:	Soluția reprezintă soluție apoasă cu conținut de peroxid de hidrogen, clorură de didecildimetilamoniu, substanțe active de suprafață și componente funcționale (5)

3.2. Componente

Componente de bază	Nr. CAS	Nr. EC	Partea masică, %	CMA z.l., mg/m ³	Clasa de pericol	Sursele informației
Clorură de didecildimetilamoniu	7173-51-5	230-525-2	5-10	Nedeterminat	Nu	8
Peroxid de hidrogen (dihidroperoxid)	7722-84-1	231-765-0	15-20	0,3	3	8
Sare de tetranatriu al acidului etilendiamintetraacetic	64-02-8	200-573-9	10-15	2 (conform Trilon B)	3	8
Hidrotop, apă			Până la 100,0			

4. Măsuri de prim ajutor

4.1. Simptomele observate

4.1.1. La intoxicare prin inhalare:	Intoxicarea cu aerosoli puțin probabilă. Soluțiile de lucru (0,05%-5%) în 3 norme de consum sun formă de aerosol provoacă congestia semnificativă a mucoaselor oculare și lăcrimarea, iritația căilor respiratorii superioare (tuse, discomfort în gât), creșterea frecvenței respiratorii (6).
4.1.2. La acțiunea asupra pielii:	Acțiune iritativă asupra pielii (hiperemie, exfoliere, apariția ulcerățiilor și fisurilor) (6).
4.1.3. La contactul cu ochii:	Iritația conjunctivitei: lăcrimare, eritem al mucoasei ochilor, opacitate a corneei (6).
4.1.4. La intoxicarea perorală (ingestia):	Dureri la deglutiție, în epigastru, abdominale. Apatie, letargie, scăderea frecvenței respiratorii. Grețuri, voma. Posibil arsură chimică a esofagului, stomacului. (7)

4.2. Măsurile de prim ajutor acordate victimelor

4.2.1. La intoxicare prin inhalare:	Intoxicarea cu aerosoli puțin probabilă. Aer proaspăt, clătirea cavității bucale, nasului cu apă; ulterior – clătirea sau inhalarea calde-umede cu soluție de bicarbonat de sodiu de 2%; în caz de dereglare a respirației nazale, se recomandă utilizarea soluției de efedrină 2%; în caz de leziune a laringelui - regim de tăcere și consum de lapte cald cu carbonat de sodiu, borjomi. În caz de necesitate, a se adresa medicului (5).
-------------------------------------	--

Produsul dezinfectant "NICA-PEROXAM" CT 9392-045-12910434-2011	RPB Nr. 12910434.20.49112 Valabil până la 20.11.2022	Pag. 5 din 11
---	---	---------------

4.2.2. La acțiunea asupra pielii:	A clăti abundent cu apă pînă la îndepărtarea completă (5).
4.2.3. La contactul cu ochii:	A clăti sub jet de apă timp de 10-15 min. În caz de hiperemie se picură 30% sol. sulfacil de natriu. În caz de necesitate, a se adresa la medic (5).
4.2.4. La intoxicarea perorală (ingestia):	A consuma o cantitate mare de apă. A administra carbon activat (10-20 pastile). A se adresa la medic (5).
4.2.5. Contraindicații:	A nu provoca vomitarea.
4.2.6. Măsurile de prim ajutor (trusa):	Cărbune activat medicinal, efidrina, sol. sulfacil de natriu 30%, bicarbonat de sodiu.

5. Măsurile și mijloace de asigurare a securității antiincendiare și antiexplozive

5.1. Caracteristica generală a pericolozității incendiare și explozive:	Produsul "NICA-PEROXAM" este lichid greu inflamabil (26).
---	---

5.2. Indicii pericolozității incendiare și explozive:	Temperatura de aprindere (în creuzet închis) - lipsește. Temperatura de inflamare – lipsește. Temperatura de autoinflamare – 380 °C (26).
5.3. Pericolul, provocat de produse de ardere și/sau termodistrucție:	În focarul incendiului ard substanțele organice cu formarea oxizilor toxici de carbon și azot (19). <u>Oxizii de carbon</u> – irită mucoasele și pielea. În caz de intoxicare acută – cefalee, zgomot în urechi, respirație cu dificultate, vertij, vomă, hipotermie (19)
5.4. Mijloacele recomandate pentru stingerea incendiului:	Spumă aeromecanică, apă pulverizată, prafuri (25).
5.5. Mijloace interzise pentru stingerea incendiilor:	Nu sunt restricții (25,18).
5.6. Mijloace de protecție la stingerea incendiilor:	Pentru pompieri - costum ignifug în set cu SPI-20 (25). Pentru personal – haine de protecție, mască antigaz cu cartuș de marca V sau BKF (25).
5.7. Specificul stingerii incendiului:	Podeau poate fi alunecoasă, în procesul de ardere poate fi implicat ambalajul. Ambalajele pot exploda la încălzire. A stinge de la maximă distanță (25).

6. Măsurile de prevenire și lichidare a situațiilor de urgență și excepționale și a consecințelor lor.

6.1. Măsurile pentru prevenirea acțiunii nocive asupra omului, mediului înconjurător, imobilului, construcției etc. în caz de situații excepționale și de urgență

6.1.1. Acțiuni necesare de caracter general:	A evacua personalul din zona de pericol, care nu participă la lichidarea situației excepționale. A izola zona de pericol. A purta în zona accidentului EPI. A respecta regulile antiincendiare. A lichida cauza accidentului. A evita eliminarea produsului nediluat în căile de canalizare, apele de canalizare.
6.1.2. Echipamentul de protecție individuală:	<u>În caz de vărsare:</u> haine de protecție împotriva apei, cizme din cauciuc, mănuși din cauciuc, ochelari de protecție (5). <u>În caz de incendiu:</u> vezi secțiunea 5.6. FS.

6.2. Ordinea acțiunilor la lichidarea situațiilor excepționale și de urgență

6.2.1. Acțiunile în caz de scurgere, vărsare, dispersare:

În caz de scurgere semnificativă se anunța organele CSP locale.

- se stopează scurgerea cu respectarea regulilor de securitate
- a nu atinge produsul vărsat;
- a turna produsul din ambalajul deteriorat în vase uscate cu capac;
- a evita eliminarea produsului nediluat în rezervoare de apă, căi de canalizare;
- a acoperi cantitatea vărsată cu nisip sau alt material inert, după îmbibare se adună pentru evacuarea la poligonul pentru deșeuri;

(transport) cu apă; a răzui stratul de suprafață a solului (a aduna și a evacua pentru distrugere). A astupa locul răzuit cu sol proaspăt (25).

6.2.2. Acțiunile în caz de incendiu:

În caz de incendiu la transportare se deplasează mijlocul de transport în loc sigur;

- a chema serviciul de pompieri;
- a izola zona de pericol în raza de 100 m;
- a evacua persoanele neautorizate;
- în zona de pericol acces doar în echipament de protecție și aparat de respirație;
- a stinge incendiul de la distanță maximă cu apă pulverizată, spumă aeromecanică, prafuri (25).

7. Regulele de păstrare a produselor chimice și manipularea la manevre de încărcare-descărcare

7.1. Măsuri de siguranță la manipulări cu produsele chimice

7.1.1. Măsuri de siguranță și echipament de protecție colectivă:

Asigurarea încăperilor cu sistem de aerisire, mecanizarea lucrărilor. Controlul ermeticității utilajului și comunicațiilor. Respectarea regulilor de păstrare și transportare. Utilizarea de către personal a mijloacelor de protecție individuală conform regulilor-tip. Prezența mijloacelor antiincendiare.

7.1.2. Măsuri de protecție a mediului înconjurător:

A evita eliminarea în lacuri, sol (5).

7.1.3. Recomandări de securitate a transportării și deplasării produsului:

Pentru transportarea în siguranță, ambalajul de transportare trebuie să fie fixat în unitatea de transport pentru evitarea oricăror deplasări (utilizarea paletizării, suporturilor). Nivelul de umplere a canistrelor maxim 95%. Înălțimea stivei la transportare nu trebuie să depășească:

- pentru lăzi din polimer – 2,7 m;
- lăzi din carton – 2,5 m;
- pentru ambalaj în peliculă termică – 1,5 m; (4)

7.2. Reguli de păstrare a produselor chimice

7.2.1. Condiții și termeni de păstrare în siguranță:

Regimul termic pentru transportarea și păstrarea produsului -40°C – +35°C. Produsul îngheață, după dezghețare își păstrează proprietățile.

A se păstra în locuri ferite de umiditate și razele solare, în locuri neaccesibile pentru copii, separat de produsele alimentare, medicamente. După dezghețare produsul își păstrează proprietățile.

Termenul de păstrare – 5 ani de la data fabricării. (5)

Produsul dezinfectant "NICA-PEROXAM" CT 9392-045-12910434-2011	RPB Nr. 12910434.20.49112 Valabil până la 20.11.2022	Pag. 7 din 11
---	---	---------------

7.2.2. Materiale și substanțe incompatibile la păstrare:	Substanțe inflamabile, organice, restabilizatori, baze și acizi puternici (7).
7.2.3. Materiale recomandate pentru ambalare:	<u>Ambalaj de consum:</u> Flacoane din polimer sau canistre de 0,5 la 50 dm ³ (5). <u>Ambalaj pentru transportare:</u> Lăzi din carton gofrat, chesonat sau carton combinat din 2 tipuri, lăzi de polimer, peliculă termoconcentrabilă (4)

7.3. Măsurile de siguranță și regulile de păstrare în condiții casnice:	Nu se utilizează în condiții casnice.
---	---------------------------------------

8. Măsurile de control a acțiunii periculoase și măsurile de protecție individuală	
---	--

8.1. Parametrii zonei de lucru, supuși controlului obligatoriu (CMA z.l. sau OBUV z.l.):	În încăperile de păstrare controlul nu este necesar.
8.2. Măsurile de asigurare a menținerii conținutului de substanțe toxice în concentrații admise:	Prezența în încăperi a ventilației bidirecționale generale, în locurile localizării substanțelor nocive – sistem local de ventilație. Ermeticitatea utilajelor și a căilor de comunicații. Integritatea ambalajului. (5)

8.3. Măsurile de protecție individuală a personalului	
--	--

8.3.1. Recomandări generale:	Persoanele implicate în producerea substanței și manipulare trebuie asigurate cu mijloace de protecție individuală, conform regulilor-tip (5).
8.3.2. Protecția organelor respiratorii (tip SIZOD):	Necesar pentru dezinfectarea doar prin metoda irigării – respirator tip ПИГ-67А sau PY-60M cu cartușe de marca V. În caz de incendiu: mască antigaz cu cartuș de tip V sau "BKF" (5).
8.3.3. Haine de protecție (material, tip):	La producere și utilizare: îmbrăcăminte de protecție, încălțăminte de protecție, mănuși din cauciuc, șorț din cauciuc, ochelari de protecție (5).
8.3.4. Măsurile de protecție individuală de utilizare în condiții casnice:	Nu se utilizează în condiții casnice. (5).

9. Proprietăți fizico-chimice	
--------------------------------------	--

9.1. Starea fizică:	Lichid transparent de la incolor la culoarea galbenă cu miros specific. În procesul de păstrare se admite apariția sedimentului nesemnificativ (5).
9.2. Parametrii ce caracterizează proprietățile de bază a produsului chimic, prioritar cele periculoase:	Indicele activității ionilor soluției apoase cu partea de masă 1%, pH Solubilitatea în apă 5,0-6,0 Totală

10. Stabilitatea și capacitatea de reacție	
---	--

10.1. Stabilitatea chimică:	Produsul este stabil la respectarea condițiilor de păstrare și transportare (căldura și murdăria pot provoca descompunerea peroxidului de hidrogen) (5).
10.2. Capacitatea de reacție:	Se determină prin capacitatea de reacție a componentelor incluse: se pot resatabili, oxida și interacționa cu acizii și bazele.
10.3. Condițiile ce trebuie evitate:	Încălzirea, murdărirea, contactul cu substanțele organice, produse petroliere, cu uleiurile, metale grele (7).

11. Date despre toxicitate

11.1. Caracteristica generală a reacției:	Substanță cu periculozitate moderată (III grupă) la pătrunderea în stomac (6). La aplicarea pe piele, introducere în peritoneu, acțiune inhalatorie – substanță cu pericol redus (clasa 4) Irită mucoasele organelor respiratorii superioare la acțiune sub formă de aerosol. Sub formă de concentrat poate provoca acțiune local-iritativă moderată pe piele și acțiune semnificativă de iritare pe mucosa oculară.												
11.2. Căile de acțiune:	În caz de contact cu ochii, pielea, ingestie, inhalare.												
11.3. Organele afectate, țesuturile și sistemele organismului uman:	<u>Date după componente:</u> mucoasele oculare, căile respiratorii superioare, pielea, SNC, ficat, rinichi, sistemul circulator, tractul gastro-intestinal, plămâni (7,17).												
11.4. Datele despre acțiunile nocive la contactul direct cu produsul, precum și consecințele lor: - piele - ochi	Conform produsului: La contact unic cu concentratul – acțiune moderată iritativ – locală. La acțiunea concentratului – acțiune iritativă accentuată. Soluțiile de lucru pînă la 2% nu provoacă acțiune asupra mucoaselor. Irită mucoasele căilor respiratorii superioare la acțiunea aerosolilor dacă se norma de consum. Substanța nu posedă activitate de sensibilizare, nu are efect cutanat-resorbativ. (6)												
11.5. Date despre consecințele periculoase asupra organismului:	Conform preparatului: nu s-au studiat. După componente: <u>Peroxid de hidrogen (7)</u> Posedă efect mutagen <u>Clorură de didecildimetilamoniu (17)</u> <table border="1" data-bbox="783 1308 1513 1532"> <tr> <td>Efect mutagen</td> <td>Nedepistat</td> </tr> <tr> <td>Efect cancerigen</td> <td>Nedepistat</td> </tr> <tr> <td>Efect cumulativ</td> <td>Lipsă de date</td> </tr> <tr> <td>Efect embriotrop</td> <td>Nestabilit</td> </tr> <tr> <td>Efect gonadotrop</td> <td>Lipsă de date</td> </tr> <tr> <td>Efect teratogen</td> <td>Nedepistat</td> </tr> </table>	Efect mutagen	Nedepistat	Efect cancerigen	Nedepistat	Efect cumulativ	Lipsă de date	Efect embriotrop	Nestabilit	Efect gonadotrop	Lipsă de date	Efect teratogen	Nedepistat
Efect mutagen	Nedepistat												
Efect cancerigen	Nedepistat												
Efect cumulativ	Lipsă de date												
Efect embriotrop	Nestabilit												
Efect gonadotrop	Lipsă de date												
Efect teratogen	Nedepistat												
11.6. Indicii toxicității acute:	LD ₅₀ (șoareci, i/g) = 2850±50 mg/kg masa corporală (6). LD ₅₀ (șoareci, i/d) >2500 mg/kg masa corporală (6). LD ₅₀ (șobolani, i/p) >200 mg/kg masa corporală (6).												
11.7. Doze (concentrații), cu efect toxic minimal:	Conform produsului: Sub formă 2,5% soluție de apă de lucru cu efect iritant local asupra pielii nu s-a depistat.												
12. Informație despre influența asupra mediului													
12.1. Caracteristica generală a influenței asupra mediului:	Toxic pentru fauna mediul acvatic.												

12.2. Metodele de influență asupra mediului:	La încălcarea regulilor de utilizare, păstrare, transportare, evacuarea deșeurilor; poluarea apelor reziduale în rezultatul accidentelor și situațiilor excepționale.
12.3. Semnele evidente de influență:	Conferă apei gust specific, iz, influențează asupra pH-ului bazinelor de apă, produce spumă, dereglează schimbul de oxigen, provoacă reducerea proceselor de autocurățare a lacurilor (20,21).

12.4. Caracteristicile principale de influență asupra mediului

12.4.1. Normative igienice:

Componente	CMA a.atm. sau OBUVa.atm., mg/m ³ (ILT ¹ , grupă peric.)	CMA apă ² sau ODUapă, mg/l. (ILT, grupă peric.)	CMA piscicol ³ sau OBUVpiscicol, mg/l. (ILT, grupă peric.)	CMA sol, mg/kg (ILT)	Sursele informației
Clorura de didecildimetilamoniu	Nedeterminat	0,1 (ODU) cl. 3 sanit.tox. gener.	Nedeterminat	Nedeterminat	9, 14, 10, 12, 15
Peroxid de hidrogen (dihidroperoxid)	0,02 (OBUV)	0,1 (ODU) cl. 2 sanit. gener.	0,01 (CMA) tox. cl. 4	Nedeterminat	14,10, 12, 15

12.4.2. Indicii ecotoxicității:	La produs – nu s-au studiat. La componente: <u>Peroxid de hidrogen (7)</u> CL ₅₀ (pește, 96h) = 16,4 mg/l. EC ₅₀ (dafnii Magna, 24h) = 7,7 mg/l. EC ₅₀ (alge, 72h) = 2,5 mg/l. <u>Clorură de didecildimetilamoniu (17)</u> CL ₅₀ (pește, 96h) < 1 mg/l. CL ₅₀ (dafnii, 48h) < 1 mg/l.
12.4.3. Migrarea și transformarea în mediul înconjurător pe baza biodegradării și altor procese (oxidare, hidroliză etc.):	După preparat nu s-a studiat. După componente: <u>Peroxid de hidrogen</u> Ușor biodegradabil. <u>Clorură de didecildimetilamoniu</u> Ușor biodegradabil (7,17).

13. Recomandări de îndepărtare a deșeurilor (resturilor)

13.1. Măsurile de siguranță la manipulațiile cu deșeurile, restante din utilizare, păstrare, transportare etc.:	Măsurile de siguranță sunt identice cu măsurile recomandate pentru lucrul cu produsul (vezi secțiunea 7 și 8 al FS).
13.2. Date despre locurile și metodele dezactivării, utilizării și lichidării resturilor de produs (material), inclusiv ambalajul:	Distrugerea deșeurilor solide (ambalajul) se efectuează conform cerințelor SanPiN 2.1.7.1322-2003 (16) în locurile speciale, în conformitate cu regulile și normele, stabilite de administrația locală și coordonate cu direcția teritorială Rospotrebnadzor.

¹ ILT – Indicele limitator al toxicității (tox.-toxicologic; san-tox – sanitar-toxice; org- organoleptic; refl-reflector; rez-rezorbktiv; refl-rez-rexlecto-rezorbktiv; piscicol-gospodării piscicole; sanit.gener. – sanitar general).

² Apă din domeniul gospod.-potabil și cultural-casnic

³ Apa de la obiectele, cu destinație piscicolă (inclusiv maritimă)

Produsul dezinfectant "NICA-PEROXAM" CT 9392-045-12910434-2011	RPB Nr. 12910434.20.49112 Valabil până la 20.11.2022	Pag. 10 din 11
---	---	----------------

13.3. Recomandări de îndepărtare a deșeurilor produsului formate în condiții casnice:	Nu se utilizează în condiții casnice (5).
---	---

14. Informație pentru transportare	
14.1. Număr UN:	Nu deține
14.2. Denumirea de încărcare și/sau denumirea de transportare:	Produsul dezinfectant "NICA-PEROXAM"
14.3. Tipuri de transport utilizat:	Se transportă cu orice tip de transport acoperit în conformitate cu regulile de transportare a mărfurilor, aplicate pentru transportul respectiv și ce garantează siguranța produsului. (5)
14.4. Clasificarea pericolozității încărcăturii:	Nu se clasifică ca încărcătură periculoasă (5).
14.5. Marcajul de transport:	Semne de manipulare "Superior" (5).
14.6. Grupul de ambalaj:	Nu se reglementează (27).
14.7. Informația despre pericolul transportării rutiere:	Nu este necesară (22).
14.8. Cartele de urgență:	Nu se aplică (24,25).
14.9. Informația despre pericolul transportării internaționale:	Nu este necesară (23).

15. Informația despre legislația națională și internațională	
15.1. Legislația națională	
15.1.1. Legile Federației Ruse:	"Cu privire la bunăstarea sanitar-epidemiologică a populației". "Cu privire la reglarea tehnică". "Cu privire la protecția mediului".
15.1.2. Actele ce reglementează cerințele cu privire la protecția omului și a mediului:	Certificatul înregistrării de stat Nr. RU.77.99.27.002.E.001466.01.12 din 23.01.2012 eliberat de Serviciul federal de supraveghere în domeniul protecției drepturilor consumatorului și bunăstării omului al Federației Ruse.
15.2. Legislația internațională	
15.2.1. Convențiile și acordurile internaționale:	Produsul nu cade sub incidența convențiilor și acordurilor internaționale.
15.2.2. Marcaj de avertizare valabil în țările UE:	"Xi" – iritant <u>Fraze-R:</u> R37 Provoacă iritarea sistemului respirator R35 Provoacă arsuri puternice <u>Fraze-S:</u> S24/25 A evita contactul cu pielea și ochii. S26 În caz de contact cu ochii a clăti imediat abundent cu cantitate mare de apă.

16. Informație suplimentară	
16.1. Date despre revizuire (reeditare) a Fișei de Securitate a Produsului:	Fișa de securitate este elaborată pentru prima dată.
16.2. Lista surselor, utilizate pentru elaborarea Fișei de securitate	

- 16.2. Перечень источников данных, использованных при составлении...
1. ГОСТ 12.1.007-76 Система стандартов безопасности труда. Вредные вещества. Классификация и общие требования безопасности.
 2. ГОСТ 31340-2007 Предупредительная маркировка химической продукции. Общие требования.
 3. ГОСТ 19433-88. Грузы опасные. Классификация и маркировка.
4. ОСТ 6-15-90.1-4.-90. Товары бытовой химии. Приемка. Упаковка. Маркировка. Транспортирование и хранение.
 5. ТУ 9392-045-12910434-2011. Средство дезинфицирующее «НИКА-ПЕРОКСАМ». Технические условия.
 6. Научный отчет о токсичности и безопасности применения дезинфицирующего средства «НИКА-ПЕРОКСАМ» от 01.12.2011 г., выполненный «ФГУ «РНИИТО им.Р.Р.Вредена Росздрава», г.Санкт-Петербург.
 7. Информ.карта потенциально опасного хим.и биологического вещества Пероксид водорода. Серия АТ №000420 от 31.03.1995 г.
 8. Предельно допустимые концентрации (ПДК) вредных веществ в воздухе рабочей зоны. Гигиенические нормативы. ГН 2.2.5.1313-03, Минздрав России, -М., 2003г.
 9. Предельно допустимые концентрации (ПДК) загрязняющих веществ в атмосферном воздухе населенных мест. Гигиенические нормативы. ГН 2.1.6.1338-03, Минздрав России, -М., 2003 г.
 10. Предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно- бытового водопользования. Гигиенические нормативы. ГН 2.1.5.1315-03, Минздрав России, -М., 2003 г.
 11. Предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в почве. Гигиенические нормативы. ГН 2.1.7.2041-06, Минздрав России, -М., 2006 г.
 12. Нормативы качества воды водных объектов рыбохозяйственного значения, в том числе нормативов предельно допустимых концентраций вредных веществ в водах водных объектов рыбохозяйственного значения. Утв. Приказом №20 от 18.01.2010 Федерального агентства по рыболовству.
 13. Ориентировочные безопасные уровни воздействия (ОБУВ) вредных веществ в воздухе рабочей зоны. Гигиенические нормативы. ГН 2.2.5.2308-07, -М., 2007 г.
 14. Ориентировочные безопасные уровни воздействия (ОБУВ) загрязняющих веществ в атмосферном воздухе населенных мест. Гигиенические нормативы. ГН 2.1.6.2309-07, -М., 2007 г.
 15. Ориентировочные допустимые уровни (ОДУ) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования. Гигиенические нормативы. ГН 2.1.5.2307-07, -М., 2007 г.
 16. Гигиенические требования к размещению и обезвреживанию отходов производства и потребления. Санитарно-эпидемиологические правила и нормативы СанПиН 2.1.7.1322-03. Минздрав России. 2003 г.
 17. Паспорт безопасности. Akticide DDQ 50, ф. THOR ESPECIALIDADES S.A., Испания
 18. Пожаровзрывоопасность веществ, материалов и средства их тушения. Справочник издание второе. А.Я. Корольченко, Д.А. Корольченко. М., 2004г.
 19. Вредные вещества в промышленности. Неорганические и элементарорганические соединения. Справочник под ред. Н.В.Лазарева т.3. -Л., «Химия», 1977г.
 20. Вредные неорганические соединения в промышленных сточных водах. Справочник. Грушко Я.М. -Л., «Химия», 1979г
 21. Вредные органические соединения в промышленных сточных водах. Справочник. Грушко Я.М. -Л., «Химия», 1982г.
 22. ДОПОГ. Европейское соглашение о международной дорожной перевозке опасных грузов. ООН. Нью-Йорк. Женева, 2004 г.
 23. Согласованная на глобальном уровне система классификации и маркировки химических веществ (СГС). ООН. Нью-Йорк. Женева, 2003 г.
 24. Правила перевозки опасных грузов автомобильным транспортом. М.Т. РФ, -М., 1996 г.
 25. Правила безопасности и порядок ликвидации аварийных ситуаций с опасными грузами при перевозке их по железным дорогам. МПС РФ, Москва, 1997г.
 26. Заключение-протокол №664 от 15.11.2012 г. испытаний пожароопасных характеристик жидкостей. ФГБУ «Судебно-экспертное учреждение Федеральной противопожарной службы «Испытательная пожарная лаборатория» по республике Татарстан»
 27. Рекомендации ООН по перевозке опасных грузов