

# FIȘA TEHNICĂ DE SECURITATE A PRODUSULUI CHIMIC

(Safety Data Sheet)

Introdus în registru

RFTS Nr. 12910434 – 93 – 38355

din 17 Iunie 2015

Valabil până la 17 Iunie 2020

Rosstandart

Centrul analitic-informativ

”Securitatea substanțelor și a materialelor”  
FGUP ”VNIITSMB”

Conducătorul semnătura / A. A. Toporkov  
l.p.ș.

## DENUMIREA

tehnică (conform ND)

Produsul dezinfectant (antiseptic pentru piele) ”MEDEA”

chimică (conform IUPAC)

Nu

comercială

Produsul dezinfectant (antiseptic pentru piele) ”MEDEA”

sinonime

Nu

Cod CRP

Cod NMAE

9 3 9 2 1 0

3808941000

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

Condițiile tehnice. CT 9392 – 035 – 12910434 – 2009

Produsul dezinfectant (antiseptic pentru piele) ”MEDEA”

## CARACTERISTICA PERICULOZITĂȚII

**Cuvântul semnal: ”Atentie”**

**Succintă** (verbală): Soluție ușor inflamabilă conform GOST 12.1.044. Produs puțin periculos după gradul de acțiune asupra organismului (GOST 12.1.007). Acțiune moderată iritativă asupra mucoasei ochilor. Toxic pentru mediul acvatic.

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

COMPONENTEL PERICULOASE DE BAZĂ	CMA z.l., mg/m <sup>3</sup>	Clasa periculozității	Nr. CAS	Nr. ES (dacă este cazul)
Alchildimetilbenzilamoniu clorid	1 (aerosol)	2	68391-01-5	269-919-4
Alchildimetiletilbenzilamoniu clorid	1 (aerosol)	2	27479-28-3	248-486-5
Propan-1-ol	30,0/10,0 (aburi)	3	71-23-8	200-746-9

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

or. Ioșkar-Ola  
(orașul)

**Tipul solicitantului:** producător, furnizor, vânzător, exportator

**Codul CRCO:** 12910434

**Telefon de urgență:** (8362) 64 – 00 – 38, 45 – 51 - 92

Conducătorul companiei solicitante:

Directorul general semnătura / G.S. Nikitin /

l. p. ș.

**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/m<sup>3</sup>  
(maximă unică/medie)

**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.

**Cuvîntul semnal:**

- se indică unul din două cuvinte ”Periculos” sau ”Atenție”  
(sau ”Lipsă”) în conformitate cu GOST 31340-2013

Produsul dezinfectant (antiseptic pentru piele) "MEDEA" TU 9392-072-12910434-2014	RPB Nr. 12910434.93.24423 Valabil 17.06.2020	Pag. 3 din 12
--	--	---------------

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

### 1.1. Identificarea produsului chimic

- 1.1.1. Denumirea tehnică: Produs dezinfectant (antiseptic pentru piele) "MEDEA"  
 1.1.2. Recomandări scurte de utilizare: Pentru prelucrarea igienică a mâinilor, mănușilor personalului IMSP, instituții de deservire socială, alimentație publică, comerț, servicii comunale, uz casnic; pentru dezinfectarea suprafețelor mici (5).

### 1.2. Date despre producător și/sau furnizor

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

## 2. Identificarea pericolozității (pericolozităților)

- 2.1. Gradul de pericolozitate a produselor chimice în general:  
 (GOST 12.1.007-76) și GHS  
 (GOST 32419-20113)  
 Produsul dezinfectant (antiseptic pentru piele) "MEDEA" după parametrii toxicității acute la introducerea în stomac se atribuie la substanțele cu pericolozitate redusă (clasa 4) în conformitate cu GOST 12.1.007 (1,6).  
Clasificarea GHS:  
 1. Lichid inflamabil –clasa 3 peric.  
 2. Produs chimic periculos după gradul de volatilitate - clasa 2 peric.

### 2.2. Date despre marcaj (conform GOST 31340-2013)

- 2.3.1. Descrierea pericolului: Cuvîntul semnal: Atenție (2).  
Caracteristica succintă a pericolului  
 H226 – Lichid inflamabil.  
 H305 – Provoacă daune la ingestie și inhalare.  
 H320 – Irită ochii.  
 H401 – Toxic pentru fauna acvatică (3).  
 2.3.2. Măsuri de prevenire a pericolului: După lucru se spală bine mâinile. A se folosi mănuși și echipament de protecție a ochilor (2).  
 A evita contactul produsului cu mediul înconjurător (2).

## 3. Compoziția (informația despre componenți)

- 3.1. Date despre produse  
 3.1.1. Denumirea chimică: Nu (amestec de componente) (5).  
 3.1.2. Formula chimică: Nu (amestec de componente) (5).  
 3.1.3. Caracteristica generală a compoziției: Soluție apoasă gata pentru utilizare, dezinfectantă, cu adaosuri funcționale și de îngrijire a pielii (5).

Pag. 4 din 12	RPB Nr. 12910434.93.38355 Valabil 17.06.2020	Produsul dezinfectant (antiseptic pentru piele) "MEDEA" TU 9392-072-12910434-2014
---------------	---	---

### 3.2. Componente

(denumirea, numerele CAS și EC, partea masică (în sumă trebuie să fie 100%), CMAz.l., clasele de periculozitate)

Tabelul 1 [8]

Componente	Partea masică, %	Normative igienice în z.l.		Numărul CAS	Numărul EC
		CMA z.l., mg/m <sup>3</sup>	Clasa de pericol		
Alchildimetilbenzilamoniu clorid	0,2-0,3	1 (aerosol)	2	68391-01-5	269-919-4
Alchildimetiletilbenzilamoniu clorid	0,2-0,3	1 (aerosol)	2	27479-28-3	248-486-5
Propan-1-ol (alcool propilic)	40,0-50,0	30/10 (aburi)	3	71-23-8	200-746-9
Propan-1,2,3-triol (glicerină)	0,2-0,3	Nestabilit	Nu	56-81-54	200-289-5
Clorhexidina bigluconat	0,2-0,3	Nestabilit	Nu	18472-51-0	242-354-0
Apă	Pînă la 100			7732-18-5	231-791-2

## 4. Măsuri de prim ajutor

### 4.1. Simptomele observate

4.1.1. La intoxicare prin inhalare:

Semnele intoxicației: reducerea activității motorii, a coordonării mișcărilor, a frecvenței respiratorii (6). Iritarea mucoaselor căilor respiratorii superioare și ochilor (tuse, lăcrimare) (6).

4.1.2. La acțiunea asupra pielii:

La contactul unic și multiplu nu irită pielea (6).

4.1.3. La contactul cu ochii:

Lăcrimare, hiperemia, edem (6).

4.1.4. La intoxicarea perorală (ingestia):

Letargie, vertij, scăderea activității motorii și respiratorii, dureri abdominale (6).

### 4.2. Măsurile de prim ajutor acordate

4.2.1. La intoxicare prin inhalare:

Aer proaspăt. Clătiri orale și a gâtului cu apă. Se bea ceva cald. Încăperea aerisită (5,6).

4.2.2. La acțiunea asupra pielii:

Se spală cu cantitate mare de apă (5,6).

4.2.3. La contactul cu ochii:

Se spală cu jet de apă timp de 10-15 min se picură 30% sol. sulfacil de natriu. (5,6).

4.2.4. La intoxicarea perorală (ingestia):

Se bea cantitate mare de apă, se provoacă voma. Se administrează cărbune activat (10-12 pastile) fărîmițat (5,6).

4.2.5. Contraindicații:

Nu (5,6).

Produsul dezinfectant (antiseptic pentru piele) ”MEDEA” TU 9392-072-12910434-2014	RPB Nr. 12910434.93.24423 Valabil 17.06.2020	Pag. 5 din 12
--	--	---------------

## 5. Măsuri și mijloace pentru asigurarea securității antiincendiare și antiexplozive

5.1. Caracteristica generală a pericolozității incendiare și explozive (GOST 12.1.044-89):

Produsul este ușor inflamabil (17).

5.2. Indicii pericolozității incendiare și explozive:

Temperatura de aprindere - 37°C

Temperatura de autoaprindere - 42°C

5.3. Pericolul, provocat de produse de ardere și/sau termodistrucție:

În focarul incendiului ard substanțele organice cu formarea oxizilor de carbon și azot.

Oxizii de carbon, azot irită mucoasele și pielea. La intoxicarea acută – cefalee, sunet în urechi, respirație cu dificultate, vertij, vomă, hipotermie (19).

5.4. Mijloacele recomandate pentru stingerea incendiului:

În încăperi: stingere masivă. Foc mic – dioxid de carbon, apă, nisip.

Incendii mari: spume alcoolrezistente, jet de apă, praf PSB-3 (25,26).

Lipsă limitări (25,26).

5.5. Mijloace interzise pentru stingerea incendiilor:

5.6. Mijloace de protecție la stingerea incendiilor:

- pentru pompieri

Costum rezistent la foc în complet cu SPI (25).

5.7. Specificul stingerii incendiului:

În procesul de încălzire ambalajul poate exploda. Se stinge de la maximă distanță (25).

## 6. Măsuri de prevenire și lichidare a situațiilor de urgență și excepționale și a urmărilor lor.

### 6.1. Masurile 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:

Se anunță CPC local. Se izolează zona periculoasă în rază de 200 m. Evacuarea persoanelor neautorizate. Se folosesc EPI. Respectarea regulilor antiincendiare. Nu fumați. Se lichidează sursa de foc și scînteii. A nu admite scurgerea în canalizare, ape de scurgere.

6.1.2. Echipamentul de protecție individuală:

La vărsare: haine de protecție, ciubote din cauciuc, mănuși din cauciuc, ochelari de protecție, respirator de tip RPG-67, RU 60M, Astra-2 (5).  
În caz de incendiu: vezi punct. 5.6 (5).

Pag. 6 din 12	RPB Nr. 12910434.93.38355 Valabil 17.06.2020	Produsul dezinfectant (antiseptic pentru piele) ”MEDEA” TU 9392-072-12910434-2014
---------------	---	---

## 6.2. Ordinea acțiunilor la lichidarea situațiilor excepționale și de urgență

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

(incl. lichidarea lor și protecție mediului înconjurător)

Se anunță organele CSP locale.

#### La vărsare:

- se izolează locul vărsării, a nu admite scurgerea în lacuri, canalizare;
- se toarnă în vas fără defecțiuni, se transportă producătorului. Ambalajul deteriorat se utilizează ca deșeu;
- scurgerea se acoperă cu nisip, se strânge și se transportă la utilizare;
- suprafețele murdare se spală cu cantitate mare de apă (25).

### 6.2.2. Acțiunile în caz de incendiu:

- izolați zona periculoasă pe rază de 200 m;
- în zona de pericol acces doar în echipament de protecție și aparat de respirație;
- incendiul se stinge de la distanță maximă cu jet de apă, spumă alcoolrezistentă;
- se răcesc recipientele cu apă de la maximă distanță (25).

## 7. Reguli 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:

Persoanele cu acces interzis la lucru: cu vârsta mai mică de 18 ani, cu afecțiuni alergice, femei însărcinate sau care alăptează – nu se admit la lucru. Personalul implicat trebuie să cunoască caracteristicile toxicologice a substanțelor folosite, pericolul acțiunii lor asupra organismului uman, să cunoască regulile de utilizare a echipamentului de protecție. Ventilarea încăperilor. Respectarea regulilor de păstrare și transportare. Prezența echipamentului de stingere a incendiilor (vezi pct. 5.4).

#### 7.1.2. Măsuri de protecție a mediului înconjurător:

Evitați eliberarea în aerul atmosferic, în lacuri, sol. Protecția mediului înconjurător se asigură prin etanșizarea utilajului tehnologic și ambalajelor de transportare, controlul periodic al conținutului de substanțe toxice în aerul zonei de lucru, atmosferă, canalizare (5).

#### 7.1.3. Recomandări de securitate a transportării și deplasării produsului:

Produsul dezinfectant ”MEDEA” poate fi transportat cu orice tip de transport de tip închis în conformitate cu regulile de transportare a bunurilor, valabile pentru transportul respectiv. Ambalaj intact. A folosi paletarea, pachetarea (3,5).

### 7.2. Reguli de păstrare a produselor chimice

#### 7.2.1. Condiții și termeni de păstrare sigură:

(incl. termenul de valabilitate, de păstrare etc.)

Produsul se păstrează ambalat în încăperi uscate, ferit de razele solare, aparate de încălzire și foc deschis, la temperaturi max. +30°C. Termenul garantat de păstrare a produsului este de 5 ani de la data fabricării (5).

Produsul dezinfectant (antiseptic pentru piele) ”MEDEA” TU 9392-072-12910434-2014	RPB Nr. 12910434.93.24423 Valabil 17.06.2020	Pag. 7 din 12
--	--	---------------

7.2.3. Materiale recomandate pentru ambalare:

Flacoane polimerice de la 0,1 dm<sup>3</sup> până la 1,0 dm<sup>3</sup>  
Ambalaj pentru transportare:  
Cutii din carton gofrat sau combinat, lăzi din polimer,  
peliculă de termoetanșezare (5).

7.3. Măsuri de precauție și reguli de păstrare  
în condiții casnice:

Nu se admite contactul cu focul deschis și aparate de  
încălzire.  
Se păstrează în ambalajul producătorului la max. 30°C  
aparte de  
preparate medicamentoase, în loc ferit de razele solare  
și căldură, inaccesibil pentru copii (5).

## 8. Măsuri de control a acțiunii periculoase și măsuri de protecție individuală

8.1. Perametrii zonei de lucru, supuși controlului  
obligator (CMA z.l. sau OBUV z.l.):

În secțiile de producere se  
realizează după componente:  
Propan-1-ol (vapori) CMAz.l. = 30/10 mg/m<sup>3</sup>  
Alchildimetiletilbenzilamoniu clorid (aerosol)  
CMAz.l. = 1 mg/m<sup>3</sup> (8).

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 ventilare. Ermeticitatea utilajelor și a  
comunicațiilor. Ambalaj integru. (5)

## 8.3. Măsuri de protecție individuală a personalului

8.3.1. Recomandări generale:

Persoanele implicate în fabricarea produsului trebuie  
asigurate cu echipament de protecție în conformitate  
cu normele tipice, confirmate în ordinea elaborată (5).

8.3.2. Protecția organelor respiratorii (tip SIZOD):

Respiratoare de tip Lepestok-200, Lepestok-400,  
Lepestok-5, Astra-2 (5).

8.3.3. Haine de protecție (material, tip):

Costum din pînză, bonetă, încălțăminte specială,  
mănuși din cauciuc rezistente la substanțe chimice,  
ochelari de protecție (5).

8.3.4. Măsuri de protecție individuală de  
utilizare în condiții casnice:

Nu este necesar (5).

## 9. Proprietăți fizico-chimice

9.1. Starea fizică:

(starea materiei, miros)

Lichid transparent incolor cu miros de etanol sau  
parfum (5).

9.2. Parametrii ce caracterizează proprietățile  
de bază a produsului:

(indicii termici, pH, solubilitatea și  
alți parametri)

Partea masică de alcool propilic,%      43-47  
Solubilitate totală în apă (5).

Pag. 8 din 12	RPB Nr. 12910434.93.38355 Valabil 17.06.2020	Produsul dezinfectant (antiseptic pentru piele) "MEDEA" TU 9392-072-12910434-2014
---------------	---	---

## 10. Stabilitatea și capacitatea de reacție

- 10.1. Stabilitatea chimică: Produsul este stabil la respectarea condițiilor de păstrare și transportare (5).
- 10.2. Capacitatea de reacție: Se evaluează prin capacitatea de reacție a componentelor incluse: se oxidează, interacționează cu bazele și acizii (7,20).
- 10.3. Condițiile ce trebuie evitate: Evitarea razelor solare directe, încălzire la mai mult de 30°C (5).

## 11. Informația despre toxicitate

- 11.1. Caracteristica generală a reacției: Produsul conform parametrilor de toxicitate acută la introducerea în stomac, abdomen și contact cu pielea se atribuie produselor cu pericolozitate redusă (clasa 4). La acțiunea inhalatorie a vaporilor produsului în concentrații saturate se atribuie clasei 2 de pericolozitate. Posedă acțiune iritativă asupra mucoaselor oculare (6).
- 11.2. Căile de acțiune: La contact cu mucoasele ochilor, pielea, ingestie, inhalare
- 11.3. Organele afectate, țesuturile și sistemele organismului uman: Mucoasele oculare, căile respiratorii superioare, pielea, tractul gastro-intestinal, ficat, rinichi (6,7).
- 11.4. Datele despre acțiunile nocive pentru sănătate la contactul direct cu produsul și urmările lor: Produsul cu probabilitate acționează toxic asupra omului la aspirare, poate produce reducerea activității motorii, coordonării mișcărilor. Provoacă iritarea căilor respiratorii superioare și mucoaselor oculare. Nu provoacă acțiune sensibilizantă dermato-rezorbivă (6).
- 11.5. Date despre urmările periculoase asupra organismului: Datele urmărilor acțiunii asupra organismului a produsului nu au fost evidențiate (5,6). După componente: Alchilimetilbenzilamoniu clorid posedă acțiune de cumulare redusă, acțiune gonadotropă și embriotropă (7) Alcool propilic: proprietățile mutagene sunt absente, efect teratogen nedepistat, efect cancerigen nedemonstrat (6).



Produsul dezinfectant (antiseptic pentru piele) ”MEDEA” TU 9392-072-12910434-2014	RPB Nr. 12910434.93.24423 Valabil 17.06.2020	Pag. 9 din 12
--	--	---------------

11.6. Indicii toxicității acute:

LD50>5000 mg/kg (i/g, șobolani) (6).  
LD50>2500 mg/kg (p/p, șobolani) (6).  
LD50=698,5 mg/kg (în cav. abd., șobolani) (6).

## 12. Informație despre acțiunea asupra mediului înconjurător

12.1. Caracteristica generală a acțiunii  
asupra mediului înconjurător:

Toxic pentru mediul acvatic (3).  
Induce apei gust și miros (21).

12.2. Căi de acțiune asupra mediului înconjurător:

La încălcarea regulilor de utilizare, păstrare, transportare,  
îndepărtarea deșeurilor; poluarea apelor de canalizare în  
rezultatul accidentelor și situațiilor excepționale.

## 12.4. Caracteristicile principale de acțiune asupra mediului înconjurător

12.4.1. Normative igienice:

Componente	CMA a.atm. sau OBUVa.atm., mg/m <sup>3</sup> (ILT <sup>1</sup> , clasa peric.)	CMA apă <sup>2</sup> sau ODUapă, mg/l. (ILT, clasa peric.)	CMA piscicol <sup>3</sup> sau OBUVpiscicol, mg/l. (ILT, clasa peric.)	CMA sol, mg/kg (ILT)
Alchildimetilbenzilamoniu clorid	Nu s-a stabilit	0,1 (CMA) san-tox cl. 2 peric.	0,005 (CMA), cl. 3 tox.	Nu s-a stabilit
Alcool propilic (propanol-1-ol)	0,3 (CMA)cl. 3 refl.	0,25 (CMA) cl. 4 org.	Nu s-a stabilit	Nu s-a stabilit
Propan-1,2,3-triol (glicerina)	0,03 (OBUV)	0,1 (CMA) cl. 3 sanit. gener.	Nu s-a stabilit	Nu s-a stabilit
Berol 556 (alchilpoliglicol efir de amoniu metil clorid)	0,1 (OBUV)	0,5 (CMA) cl. 4 sanit. gener.	1,0 (CMA) cl. 4 san-tox.	Nu s-a stabilit

12.4.2. Indicii ecotoxicității:  
(CL, EC, NOEC)

La produs – nu s-au studiat (5,6)

La componente:

LCA(Akzonobel):

CL<sub>50</sub> < 1 mg/l, 96 h. (Brahyanirio)

CL<sub>50</sub> < 1 mg/l, 72 h. (alge)

Alchildimetilbenzilamoniu clorid (7):

PKgust – 4,85 mg/l.

PKorganoleptic – 50,3 mg/l.

PKspumă – 1 mg/l

Alcool propilic:

Toxic pentru organismele marine și de râu (4).

- 
- 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)

Pag. 10 din 12	RPB Nr. 12910434.93.38355 Valabil 17.06.2020	Produsul dezinfectant (antiseptic pentru piele) "MEDEA" TU 9392-072-12910434-2014
-------------------	---	---

12.4.3. Migrarea și transformarea în mediul înconjurător pe baza biodegradării și altor procese (oxidare, hidroliză et.):

După preparat nu s-a evidențiat  
După componente:  
produsele transformării:  
- alchil dimetilbenzilamoniu clorid:clor,  
hidroclorid, amine, oxid de azot, toluol (7).  
- glicerina: acrolină, acetonă (20).

### 13. Recomandări de îndepărtare a deșeurilor (resturilor)

13.1. Măsuri de siguranță la manipulațiile cu deșeurile, restante din utilizare, păstrare, transportare etc.:

Măsuri de siguranță sunt identice cu măsurile recomandate pentru lucrul cu produsul (vezi pct.7 și8).

13.2. Date despre locurile și metodele dezactivării, utilizării și lichidării resturilor de produs (materiel), inclusiv ambalajul:

La plasarea și dezactivarea resturilor de producere și utilizare se ghidează după cerințele SanPiN 2.1.7.1322-2003 (16).  
Distrușterea deșeurilor, incl. ambalajul, se realizează în locuri speciale, în conformitate cu indicațiile administrației locale și coordonate cu Conducerea locală a Protecției Consumatorului.

13.3. Recomandări de îndepărtare a deșeurilor produsului formate în condiții casnice:

Se utilizează ca deșeu casnic (5).

### 14. Informație pentru transportare

14.1. Număr UN:

1993 (27).

14.2. Denumirea de încărcare și/sau denumirea de transportare:

LICHID UȘOR INFLAMABIL, N.U.K.  
Produsul dezinfectant (antiseptic pentru piele) "MEDEA"  
(5).

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.

14.4. Clasificarea pericolozității încărcăturii Conform GOST 19433-88:

- clasa	3
- subclasa	3.3
- codul de clasificare (conf GOST 1943-88)	3313
- numărul semnului de pericol	3 (2).

Produsul dezinfectant (antiseptic pentru piele) "MEDEA" TU 9392-072-12910434-2014	RPB Nr. 12910434.93.24423 Valabil 17.06.2020	Pag. 11 din 12
--	--	-------------------

#### 14.5. Clasificarea pericolului mărfurilor

Conform recomandărilor ONU:

- clasa sau subclasa 3
- pericol suplimentar Nu
- grupul ambalajului ONU III (27).

#### 14.6. Marcaj de transportare (GOST 14192-96:

"Lichid ușor inflamabil" – pe toate tipurile de ambalaj.  
Semn de manipulare: "Superior" (5).

#### 14.7. Cartele de urgență:

Nr. 328 (alcool propilic) la transportare pe cale feroviară (24).  
Cartele de urgență a întreprinderii fără la transportarea cu automobilul (24).  
Cartele de urgență F-E, S-D la transportarea maritimă (18).

### 15. Informația despre legislația națională și internațională

#### 15.1. Legislația națională

##### 15.1.1. Legile Federației Ruse:

"Despre binestarea sanitar-epidemiologică a populației"  
"Despre protecția drepturilor consumatorilor".  
"Despre protecția aerului atmosferic".  
"Despre reglarea tehnică".

##### 15.1.2. Actele ce reglementează cerințele protecției omului și a mediului înconjurător:

Certificatul de înregistrare de stat  
Nr. Ru.77.99.88.002.E.007387.09.14 din 05.09.2014.

#### 15.2. Convențiile și acordurile internaționale:

Produsul dezinfectant (antiseptic pentru piele) "MEDEA" nu este vizat de convenții și acorduri internaționale.

### 16. Informație suplimentară

#### 16.1. Date de revederea (refacerea) Fișei de Securitate a Produsului:

Fișa de securitate este elaborată pentru prima dată.

#### 16.2. Lista surselor de date, utilizate pentru elaborarea fișei de securitate

1. ГОСТ 12.1.007-76 Система стандартов безопасности труда. Вредные вещества. Классификация и общие требования безопасности.
2. ГОСТ 19433-88. Грузы опасные. Классификация и маркировка.
3. ГОСТ 31340-2013 Предупредительная маркировка химической продукции. Общие требования.
4. Паспорт безопасности «Хлоргексидина биглюконат» ф. КВАВ PHARM.

Pag. 12 din 12	RPB Nr. 12910434.93.38355 Valabil 17.06.2020	Produsul dezinfectant (antiseptic pentru piele) "MEDEA" TU 9392-072-12910434-2014
-------------------	---	---

5. ТУ 9392-072-12910434-2014. Средство дезинфицирующее (кожный антисептик) «МЕДЕЯ».

Технические условия.

6. Научный отчет по результатам экспертизы медико-профилактического дезинфекционного средства (кожный антисептик) «МЕДЕЯ» от 26.06.2014 г. ИОЦ ГУП МГЦД, г. Москва

7. Информ. карта потенциально опасного химически биологического вещества.

Алкилдиметилбензиламмония хлорид (Катамин АБ). Серия ВТ №000146.

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. Перечень рыбохозяйственных нормативов: предельно допустимых концентраций (ПДК) и ориентировочно безопасных уровней воздействия (ОБУВ) вредных веществ для воды водных объектов, имеющих рыбохозяйственное значение. 1999 г.

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. Заключение протокол № 81 испытаний пожароопасных жидкостей от 02.03.2015г. ФГБУ СЭУ ИПЛ по Республике Татарстан

18. Кодекс ММОГ. Международный морской кодекс по опасным грузам

19. Вредные вещества в промышленности. Неорганические и элементарноорганические соединения. Справочник под ред. Н.В.Лазарева т.3. -Л., «Химия», 1977г.

20. Вредные вещества в промышленности. Органические вещества. Справочник под ред. Э.Н. Левиной. -Л., «Химия», 1985 г.

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. Аварийные карточки на опасные грузы перевозимые по железным дорогам СНГ, Латвийской республики, Литовской республики, Эстонской республики, разработанные по решению совета по железнодорожному транспорту государств-участников Содружества. (с изм. от 22.05.09)

25. Правила безопасности и порядок ликвидации аварийных ситуаций с опасными грузами при перевозке их по железным дорогам. МПС РФ, Москва, 1997г.

26. Пожаровзрывоопасность веществ, материалов и средства их тушения. Справочник издание второе. А.Я. Корольченко, Д.А. Корольченко. М., 2004г

27. Рекомендации ООН по перевозке опасных грузов «Оранжевая книга». Типовые правила перевозки опасных грузов.