

Fișa Tehnică de securitate a produsului JACLOR[®]



Editia: 8//2013

Dezinfectant universal pe bază de clor
Bactericid, inclusiv Salmonella, fungicid, tuberculocid,
micobactericid(M.Terrae, M.Avium), virucid(HBV/HCV/HIV/Vaccinia
virus, Poliovirus, Sporid).



Conform Regulament
1907/2006 și 1272/2008

Pentru o dezinfecție eficientă

Pagina: 1 / 6

1. IDENTIFICAREA PREPARATULUI ȘI A SOCIETĂȚII PRODUCĂTOARE

Identificarea preparatului

Denumirea: **JACLOR[®]**

Identificarea societății producătoare: în conformitate cu reglementările în vigoare.

ROMDEZIMED PRODUCTION SRL

Adresa: Romania, Bucuresti, str.Sg. Maj. Vasile Topliceanu nr.16, bl.P42a, sc.4, ap.100

Telefon / Fax: 021/411.91.17, 0268/27.45.53

Telefon de urgență: - I.S.P. București Centru Toxicologie: 021/318.36.06

Domeniul de utilizare al preparatului: spații private și zone de sănătate publică/bucătării și oficii alimentare din spitale, unități de alimentație publică și colectivă

Aria de aplicare:

- dezinfecția suprafețelor, obiectelor sanitare;
- dezinfecția instrumentarului și a ustensilelor de laborator;
- dezinfecția lenjeriei;
- dezinfecția suprafețelor care vin în contact cu alimentele (pe care se procesează alimentele), dezinfecția veselei și a tacâmurilor, în bucătării și oficii alimentare din spitale, unități de alimentație publică și colectivă.

2. IDENTIFICAREA PERICOLELOR

Clasificarea preparatului în conformitate cu HG 1408/2008 și Anexa VI din Directiva 67/548/CEE.



X_n (Nociv)



N (Periculos pentru mediu acvatic)

Clasificarea preparatului în conformitate cu HG Regulamentul CE Nr.1272/2008.



GHS 07



GHS 09

R22 Nociv în caz de înghițire

R31 La contactul cu acizii se degajă gaze toxice

R36/37 Iritant pentru ochi și sistemul respirator

R 50/53 Foarte toxic pentru organismele acvatice, poate provoca efecte adverse pe termen lung
Asupra mediului acvatic.

Pericole pentru sănătate:

Produsul este nociv în caz de înghițire. Iritant sever pentru ochi, sistemul respirator și pentru piele.

În caz de inhalare: iritații și posibile afecțiuni ale organelor respiratorii după o expunere îndelungată.

Fișa Tehnică de securitate a produsului JACLOR®



Ediția: 8//2013

Dezinfectant universal pe bază de clor
Bactericid, inclusiv Salmonella, fungicid, tuberculocid, micobactericid (M.Terrae, M.Avium), virucid (HBV/HCV/HIV/Vaccinia virus, Poliovirus, Sporocid).



Conform Regulament
1907/2006 și 1272/2008

Pentru o dezinfecție eficientă

Pagina: 2 / 6

3. COMPOZIȚIA/INFORMAȚII REFERITOARE LA INGREDIENTE

Descrierea generală a ingredientelor și concentrația lor.

Preparatul este un amestec de diclorizocianurat de sodiu dihidrat în concentrație de 78% și componenți de efervescentă și stabilitate.

Denumirea substanței	Nr. CE	NR. CAS	Concentrație %	Clasificare 64/548/CEE	Clasificare Regulament CE1272/2008
Sare de sodiu a acidului diclorizocianuric dihidrat	220-767-7	51580-86-0	78%	Xn; R22 R31 Xi; R36/37 N; R50-53	Toxicitate acută 4 H302 Iritație oculară 2 H319 STOT SE 3 H335 Acvatic Acut 1 H400 Acvatic Cronic 1 H410

Compuși de risc prezenți de sine stătător:

(prezenți în preparat la o concentrație suficientă pentru a da caracteristicile toxicologice pe care le-ar da în stare pură 100%). Această rețetă nu conține substanțe de risc încadrabile în această categorie.

Alte substanțe prezentând un risc:

Celelalte substanțe prezente în compoziție în concentrație <22% nu sunt clasificate ca substanțe prezentând un risc.

Substanțe prezente într-o concentrație sub pragul minim de pericolozitate:

Nu este cazul.

4. MĂSURI DE PRIM AJUTOR

Alte substanțe cu limita de expunere:

Nu sunt cunoscute substanțe prezente în această categorie.

Ca regulă generală, în caz de îndoială sau dacă simptomele persistă, trebuie consultat medicul.

O persoană în stare de inconștiență nu trebuie forțată să înghită.

Atenție! Orice persoană inconștientă trebuie așezată în poziția laterală de recuperare.

În cazul expunerii prin inhalare:

Mutați persoana din locul expunerii și se scoateți-o la aer curat.

În caz de probleme respiratorii (de exemplu tuse puternică):

a. puneți persoana în poziție pe jumătate așezată, cu bustul ridicat; mențineți calmul pacientului și luați măsuri preventive de menținere a temperaturii corpului;

b. solicitați cât mai repede posibil ajutorul medicului.

Dacă persoana afectată prezintă dificultate la respirație, solicitați asistență medicală.

În cazul contactului cu ochii:

Contaminarea ochilor trebuie tratată prin irigare cu apă. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul. Spălați imediat cu apă, timp de 15 minute, ținând pleoapele deschise.

Se administrează imediat tratamentul adițional într-o clinică de oftalmologie sau de către un oftalmolog.

În cazul contactului cu pielea:

Se clătește cu multă apă, timp de 15 minute. Dacă zona afectată este întinsă și/sau există pericol asupra pielii trebuie consultat un doctor sau transportat pacientul la spital.

Fișa Tehnică de securitate a produsului JACLOR[®]



Editia: 8//2013

Dezinfectant universal pe bază de clor

Bactericid, inclusiv Salmonella, fungicid, tuberculocid, micobactericid(M.Terrae, M.Avium), virucid(HBV/HCV/HIV/Vaccinia virus, Poliovirus, Sporid).



Conform Regulament
1907/2006 și 1272/2008

Pentru o dezinfecție eficientă

Pagina: 3 / 6

În caz de înghițire:

Dacă pacientul este conștient se clătesc buzele și gura cu apă. Se bea lapte cu albuș de ou sau apă. Nu se induce voma. Solicitați imediat asistență medicală.

5. MĂSURI CONTRA INCENDIILOR

Produsul ca atare nu arde.

Agenți de stingere recomandați: nisip, CO₂, spumă sau pudră uscată.

Agenți de stingere neadecvați: apa.

Echipament special de protecție personală în caz de intervenție:

A se purta mănuși și echipament de protecție.

6. MĂSURI ÎN CAZ DE DISPERSIE ACCIDENTALĂ

Măsuri de protecție pentru om:

Evitați contactul cu pielea și ochii. Evitați inhalarea prafului. A se consulta măsurile de protecție menționate la capitolele 7 și 8. A se ține la distanță orice persoană neechipată corespunzător.

Măsuri pentru protecția mediului:

Evitați accesul produsului în rețeaua de canalizare sau alimentare cu apă. Dacă produsul contaminează cursurile de apă, râurile sau rețelele de canalizare trebuie informate autoritățile competente.

Mijloace de curățare/absorbție:

Se mătură și se colectează produsul împrăștiat. Se depozitează în containere bine închise și nu se amestecă cu alte deșeuri. Produsul împrăștiat nu se pune în recipientul original cu intenția de a-l refolosi.

7. MANIPULARE ȘI DEPOZITARE:

Reglementările privind depozitarea se aplică spațiilor unde produsul este manipulat.

Manipulare:

Produs de uz extern- nu înghițiți.

Evitați contactul cu ochii, pielea și îmbrăcămintea. Dacă se manipulează o cantitate mare se recomandă un sistem de ventilație al spațiului unde se face manipularea.

Nu beți, nu mâncați și nu fumați pe durata manipulării.

Măsuri contra incendiilor:

Evitați accesul persoanelor neautorizate.

Echipament și proceduri recomandate:

Pentru siguranța personalului vezi capitolul 8.

Vezi precauțiile enunțate pe etichetă și regulile de siguranță industrială.

Produsul nu trebuie să intre în contact cu pielea și ochii.

Existența unei surse de apă în apropiere.

Asigurați ventilația spațiilor.

Asigurați echipament de protecție personală.

Depozitare:

Păstrați preparatul în recipiente bine închise, în loc uscat și bine ventilat, departe de sursele de căldură (se va evita o temperatură mai mare de 40°C).

A nu se depăși data de expirare de pe ambalaj.

A nu se lăsa la îndemâna copiilor.

Utilizări specifice:

Referire la capitolul 1 privind indicațiile referitoare la produs.

8. CONTROLUL EXPUNERII/PROTECȚIE INDIVIDUALĂ:

Utilizați echipament de protecție personală.

Măsuri tehnice:

Asigurați-vă că încăperile sunt bine ventilate.

Protecția respiratorie:

Nu se aplică în condiții normale de utilizare.

Tel/Fax.0268-274553

RONDEZIMED PRODUCTION

AVIZ SANITAR: 1893BIO/02-04/05.14

Fișa Tehnică de securitate a produsului JACLOR®



Ediția: 8/2013

Dezinfectant universal pe bază de clor

Bactericid, inclusiv Salmonella, fungicid, tuberculocid, micobactericid (M.Terrae, M.Avium), virucid (HBV/HCV/HIV/Vaccinia virus, Poliovirus, Sporid).



Conform Regulament
1907/2006 și 1272/2008

Pentru o dezinfecție eficientă

Pagina: 4 / 6

Protecția mâinilor:

Purtați mănuși dacă există riscul contactului cu mâinile. Materialul din care sunt fabricate mănușile trebuie să fie impermeabil la aer și rezistent la substanță.

Mănușile trebuie înlocuite imediat dacă sunt uzate sau rupte.

Protecția ochilor și a feței:

Evitați contactul cu pielea și ochii. Nu beți, nu mâncați și nu fumați pe durata manipulării.

Trebuie să existe posibilitatea de spălare a ochilor în spațiile în care produsul este manevrat în mod constant.

Protecția pielii:

Condiții obișnuite de protecție. Evitați contactul cu pielea, purtați echipament de protecție personală.

Măsuri de protecție a sănătății:

Nu mâncați, nu beți și nu fumați în timpul utilizării.

Spălați mâinile după fiecare utilizare.

Spălați sistematic echipamentul personal de protecție.

9. PROPRIETĂȚI FIZICE ȘI CHIMICE

Informații generale:

Stare fizică: solidă

Informații importante referitoare la sănătate, siguranță și mediu:

PH (soluție de lucru) : 6-7

Temperatura de autoaprindere °C: >225

Solubilitatea în apă: 250 g / l.

Punct de inflamabilitate: Nu se aplică

Limita sup/inf de inflamabilitate în aria (% vol): Nu se aplică.

Tensiunea de vapori la 20°C: Nu se aplică.

Alte date:

Miros: specific de clor.

10. Stabilitate și reactivitate:

Preparatul este stabil din punct de vedere chimic în condiții de utilizare și depozitare recomandate în cap. 7.

Preparatul degajă mai puțin de 1% clor după depozitare 1 an la temperatura de 40 °C.

Condiții de evitat:

-umiditate

-temperatură mai mare de 40°C.

Materiale de evitat:

Preparatul atacă în general metalele. Reacționează cu apa în cantități mici, cu agenți oxidanți și reducători, acizi, hidroxizi, compuși conținând azot, săruri de amoniu, amine, uleiuri, grăsimi și tensioactivi cationici.

Prođuși de descompunere periculoși:

La temperaturi ridicate sau în combinație cu unele din produsele menționate mai sus pot să apară gaze ca: clorul, tricolorura de azot, oxizi de clor, etc.

11. INFORMAȚII TOXICOLOGICE

În cazul expunerii prin inhalare poate provoca insuficiență respiratorie, stare de șoc, dureri în piept, deteriorare a funcțiilor pulmonare.

În cazul ingestiei poate provoca dureri abdominale, cu vomă, stare generală de slăbiciune.

În cazul contactului cu pielea o expunere îndelungată a pielii poate cauza senzație de arsură, roșeață a pielii

Toxicologia animală:

Diclorizocianuratul de sodiu prezintă caracteristicile:

- LC50(Diclorizocianurat) la șobolani > 700 mg/Kg

- DL50(Diclorizocianurat) = 1,7 g/Kg.

- Toxicitatea la reproducere: acest produs nu este clasificat ca și toxic pentru reproducere.

- Proprietăți cancerigene: nu este clasificat ca produs cancerigen.

- Mutagenicitate: nu este clasificat ca mutagen.

Tel/Fax.0268-274553

RONDEZIMED PRODUCTION

AVIZ SANITAR: 1893BIO/02-04/05.14

Fișa Tehnică de securitate a produsului JACLOR[®]



Editia: 8//2013

Dezinfectant universal pe bază de clor

Bactericid, inclusiv Salmonella, fungicid, tuberculocid, micobactericid(M.Terrae, M.Avium), virucid(HBV/HCV/HIV/Vaccinia virus, Poliovirus, Sporocid).



Conform Regulament
1907/2006 și 1272/2008

Pentru o dezinfecție eficientă

Pagina: 5 / 6

12. INFORMAȚII ECOLOGICE

Produsul este foarte toxic pentru organismele acvatice. Produsul nu trebuie să ajungă direct în râuri și lacuri. Produsul hidrolizează prin diluare în apă și rezultă acid hipocloros și acid cianuric. Acidul hipocloros se transformă în timp și sub acțiunea razelor solare în cloruri. Acidul cianuric este practic netoxic. Totodată, soluțiile diluate pot fi direct aruncate în sistemul de canalizare în funcție de reglementările locale privind conținutul în clor liber.

Persistență și biodegradabilitate: Nu este cazul.

13. CONSIDERAȚII REFERITOARE LA EVACUAREA DEȘEURILOR

Deșeuri:

Deșeul de produs în eventualitatea existenței lui, trebuie colectat de către societățile autorizate sau trebuie predate la punctele de colectare autorizate pentru eliminare conform legislației în vigoare.

Ambalaje

Este necesar a se lua toate măsurile pentru a colecta ambalajele în conformitate cu reglementările în vigoare privind gestionarea ambalajelor și deșeurilor de ambalaje.

14. INFORMAȚII REFERITOARE LA TRANSPORT

IMDG: nereglementat.

ICAO/IATA: nereglementat.

RID/ADR: nereglementat.

A nu se confunda cu sărurile acidului diclorizocianuric care sunt considerate materiale periculoase.

15. INFORMAȚII PRIVIND REGLEMENTĂRILE SPECIFICE APLICABILE

Fișa tehnică de securitate a fost elaborată în conformitate cu normele **REACH 1907/2006 ȘI REGULAMENTUL CE NR. 1272/2008.**

Clasificarea produsului:

X_n(Nociv), N (Periculos pentru mediu)

Fraze R: R22-31-36/37-50-53 **Fraze S:** (2-)8-26-41-60-61

Conține: 51580-86-0 Sare de sodiu a acidului diclorizocianuric, dihidrat.

Riscuri particulare asociate cu rețeta și recomandările de precauție:

Fraze de pericol:

HG 1408/2008 **1272/2008**

R22	H302	- Nociv în caz înghițire.
R31	EUH031	- La contactul cu acizii degajă gaze toxice.
R36/37	H 319/H336	- Iritant pentru ochi și sistemul respirator
R 50/53	H 400/H410	- Foarte toxic pentru organismele acvatice, poate provoca efecte adverse pe termen lung asupra mediului acvatic

Fraze de prudență:

S2	- A nu se lăsa la îndemâna copiilor
S8	- A se păstra recipientul într-un loc uscat, ferit de umiditate.
S26	- În cazul contactului cu ochii, se spală imediat cu multă apă și se consultă medical.
S41	- În caz de incendiu și/sau explozie a nu se inspira fumul.
S46	- În caz de înghițire a se consulta imediat medical și a se arăta imediat ambalajul(recipientul) sau eticheta
S61	- A se evita aruncarea în mediul înconjurător. A se consulta instrucțiunile speciale/fișa tehnică de securitate.

Fișa Tehnică de securitate a produsului JACLOR[®]



Editia: 8//2013

Dezinfectant universal pe bază de clor

Bactericid, inclusiv Salmonella, fungicid, tuberculocid, micobactericid(M.Terrae, M.Avium), virucid(HBV/HCV/HIV/Vaccinia virus, Poliovirus, Sporicid).



Conform Regulament
1907/2006 si 1272/2008

Pentru o dezinfecție eficientă

Pagina: 6 / 6

16. ALTE INFORMAȚII

Ținând cont că nu sunt cunoscute condițiile de lucru ale utilizatorilor, informațiile din acest document se bazează pe nivelul curent de cunoștințe și pe reglementările naționale.

Este responsabilitatea utilizatorului să-și ia toate măsurile necesare pentru a se conforma cerințelor legale și reglementărilor locale.

Informațiile din această fișă tehnică de securitate trebuie considerate ca o descriere a cerințelor de precauție referitoare la preparat și nu ca o garanție a proprietăților lui.

Se recomandă ca informațiile din această fișă tehnică de securitate să fie furnizată utilizatorilor, dacă este necesar într-o formă adecvată.

Aceste informații se referă la preparatul conceput în mod specific și pot să nu fie valabile în combinație cu alt preparat.

Este interzisă utilizarea produsului în alte scopuri decât cele menționate în capitolul 1 fără să fi obținut mai întâi instrucțiuni scrise în acest sens.

Etichetare conform HG nr. 1.408/2008:

Dezinfectanți Simbol de pericolozitate:



X_n (Nociv)



N (Periculos pentru mediu acvatic)