

TRANSPORT EMERGENCY CARD (Road)

Hazard Class : 2/6
Haz. Chem : 2 X E
UN No. : 1017

Cargo :

LIQUID CHLORINE Cl_2

Yellowish-Green colour gas with pungent odour,
liquefied under pressure and filled in M.S. Containers.

Nature of Hazard : ★ Poisonous Gas

- ★ Exposure to very low concentrations cause irritation to Eyes, Nose and Throat
- ★ Exposure to moderate Concentrations cause Cough and breathing trouble
- ★ Exposure to higher Concentrations may be lethal.

Protective Device : Self contained breathing apparatus, Canister gas mask, Protective Clothing.

EMERGENCY - ACTION *Notify Police and Fire brigade immediately*

- ★ Move the vehicle to an isolated area.
- ★ Use suitable respiratory protection.
- ★ Warn down stream people. Consider evacuation.

SPILLAGE

- ★ Stay upwind, wear respiratory protection
- ★ Roll the container so that leak will be on top side (i.e.) leak will be in gas phase
- ★ Never use water on a leak container
- ★ Cover the liquid spill with sand

FIRE

- ★ External Cooling with water.
- ★ Shift the containers away from source of heat.

FIRST AID

- ★ Remove the Victim from contaminated area.
- ★ Remove the contaminated Clothing.
- ★ Oxygen therapy can be administered.
- ★ Restore breathing by artificial respiration, if breathing apparently ceased
- ★ Get Medical attention immediately.

ADDITIONAL INFORMATION



TELEPHONE **THE ANDHRA SUGARS LTD.,**
C&F Division, **KOVVUR - 534 350**
Phone : 231597, 231598, 231599, STD Code : 08813
Police - 100, Fire - 101

PREPARED BY : **THE ANDHRA SUGARS LTD.,**
C&F Division, **KOVVUR - 534 350.**

Applies only during Road Transport

(English)

రవాణా ఆత్మవసర సమయాలలో నూచన పత్రము

సరుకు

క్లోలన్

పసుపు హరిత వర్ణముగల ఘౌఛిన వాయువు. అధిక పీడనము వద్ద ద్రవీకరించబడి, స్టీలు సిలిండర్లలో నింపబడియున్నది

ప్రమాద స్వభావము

- ★ విష వాయువు
- ★ అతి తక్కువ పరిమాణంలో నోకినపుడు కన్నులు, గొంతు మండును.
- ★ ఎక్కువ మోతాదులో దగ్గు, శ్వాస తీసుకొనుట కష్టమగును. కొన్ని సమయములలో ప్రాణాపాయము సంభవించును.

రక్షణ పరికరములు :

సెల్ట్ కంటెయిన్ బ్రీథింగ్ ఆపరేటన్, గాస్ ఫిల్టర్లు, రక్షణ దుస్తులు

ఆత్మవసర చర్య

వెంటనే పోలీసులు, అగ్నిమాపక కేంద్రాలకు తెలుపండి

- ★ వాహనాన్ని నిర్జన ప్రదేశానికి తరలించవలెను.
- ★ శ్వాసక్రియ రక్షణ పరికరాలు ధరించవలెను.
- ★ గాలి దిగువనున్న వారిని హెచ్చరించవలెను. అవసరం అయితే ఖాళీ చేయించవలెను.

కారుట, చిందుట

- ★ గాలికి ఎగువ భాగంన ఉండవలెను.
- ★ లీకు అయ్యే భాగం పైకి వచ్చునట్లు సిలిండరును త్రిప్పవలెను.
- ★ క్లోలన్ లీకు అయ్యే సిలిండరుపై నీటిని పోయరాదు.
- ★ కాలిన ద్రవంపై ఇసుకతో కప్పవలెను.

అగ్నిప్రమాదము

- ★ సిలిండర్లను నీటితో చల్లబర్చవలెను.
- ★ వేడిగానుండే ప్రదేశం నుండి సిలిండర్లను తొలగించాలి.

ప్రథమ చికిత్స

- ★ క్లోలన్ తగిలిన వారిని కలుషిత ప్రదేశం నుండి తొలగించాలి.
- ★ కలుషితమైన దుస్తులను తీసివేయాలి.
- ★ శ్వాస పీల్చుట కష్టంగా ఉంటే ప్రాణవాయువును అందించాలి.
- ★ శ్వాస ఆగినట్లయితే, కృత్రిమ శ్వాసక్రియ ద్వారా శ్వాసనందించాలి.
- ★ వెంటనే వైద్య సహాయము అందించవలెను.

అదనపు సమాచారము :



టెలిఫోన్లు **బి ఆంధ్రా సుగర్స్ లిమిటెడ్**, కొవ్వూరు
ఫోన్లు : 231597, 231598, 231599, STD Code : 08813
పోలీసు - 100, అగ్నిమాపక కేంద్రం - 101.

తయారుచేసినవారు : **బి ఆంధ్రా సుగర్స్ లిమిటెడ్**,
ఎరువులు, రసాయనముల విభాగము
కొవ్వూరు - 534 350

రహదారి రవాణాకు మాత్రమే వర్తించును

(తెలుగు)