

MEC NO-ICE LAND

IL PRODOTTO PIU' EFFICACE PER PREVENIRE LA FORMAZIONE DI GHIACCIO E NEVE

EFFICACE: MEC NO-ICE LAND è una soluzione ANTI-GHIACCIO ecologica, di lunga durata. Contiene speciali inibitori di corrosione che rispettano l'ambiente. E' usato ed approvato per le piste aeroportuali di atterraggio e partenza, piste di rullaggio e piste di trasferimento (specifiche **AMS 1435A**). Il prodotto supera tutte le condizioni imposte dall'ambiente e dall'ecologia. Applicato con mezzi meccanici dal settore manutenzione dell'aeroporto, il prodotto evita la formazione di neve e ghiaccio in maniera efficace ed economica. Il suo elevato tasso di ingredienti attivi e l'elevata viscosità permette al prodotto di agire velocemente e rimanere attivo per un lungo periodo di tempo. Il prodotto funziona abbassando la temperatura di congelamento dell'acqua.

SICURO: il prodotto è classificato WGK1 ossia eccellenti proprietà biodegradabili e bassa tossicità acquatica. WGK è un metodo tedesco di classificare i prodotti chimici in tre classi (1-3) per quanto riguarda la pericolosità nell'acqua.

MEC NO-ICE LAND è in classe 1, il che significa che hanno un rischio per l'acqua molto basso. Il prodotto NON è corrosivo nei confronti dei metalli e delle plastiche al contrario del comune "sale". NON necessita di simboli di pericolo in etichetta.

ECONOMICO: il prodotto è molto efficace e piccoli quantitativi riescono ad ottenere il risultato sperato. Il prodotto può essere usato puro o diluito anche sino al 33% (1 parte di prodotto e 2 di acqua), dipendentemente dalle condizioni climatiche di azione.



Confronto tra sale e MEC NO-ICE LAND

SALE

Agisce lentamente
Corrosivo su cemento
Corrosivo sui metalli
Lascia residui biancastri
Fa scivolare
Efficace fino a -20°C
Danneggia l'ecosistema
Difficile distribuzione
Necessita di elevate conc.

MEC NO-ICE LAND

Agisce piu' velocemente
NON corrosivo su cemento
NON corrosivo sui metalli
Minor residui
Funzione anti scivolante
Efficace fino a -55°C
Biodegradabile class. WGK1
Facilissimo da distribuire
Bastano pochi gr. per mq.

CARATTERISTICHE CHIMICO FISICHE:

Caratteristiche del prodotto

Aspetto: liquido trasparente
Punto di congelamento: meno di -55 C°
Densità a 20C°: 1,34 c.a.
pH: 9.5
Viscosità /0C°: 5 mPas.
Idrosolubilità: 100%
Liposolubilità: 0%
BOD5: 85mg02/g
COD2: 105 mg02/g
EC20 (Daphnia magna): <2000 mg/1
LD 20 (ratto,orale): <2000 mg/kg
Punto di ebollizione: >100°C
Corrosione su metalli: negativa
Corrosione su pastica: negativa

I dati tecnici sono indicativi e non rappresentano specifica.

Come utilizzare il prodotto con funzione anti-ghiaccio

Applicare il prodotto prima che si formi il gelo: 10/30 grammi/mq sono sufficienti se applicati nella giusta maniera, facile da rimuovere con mezzi meccanici.

Il prodotto puo' essere usato puro o diluito anche sino al 33% (1 parte di prodotto e 2 di acqua), dipendentemente dalla temperatura ambientale di azione. In caso si utilizzasse diluito, con presenza di neve e per temperature ambientali inferiori ai -10° C, il dosaggio necessario potrebbe essere superiore a quello sopra indicato. Per una miglior distribuzione si consiglia di utilizzare le nostre pompe.

**MINOR
INFORTUNI
DA CADUTA**



Uffici e magazzini:
Via L.Albertini, 36 D7 Gross Ancona – 60131 ANCONA
P.I. 01192490421 – Cap. Soc. € 10.200,00 Irt.Vers.
R.E.A. AN n.115486 – Trib. Ancona n. 18515

Tel. 071.280.60.80 – Fax 071.280.92.10
www.alfaengineer.com – e-mail: alfaengineer@libero.it