

nC Corrosie Passivator Fluid



PRODUCTBESCHRIJVING

nC Corrosie Passivator Fluid is ontwikkeld om zonder zonder de noodzaak tot stralen, gecorrodeerd metaal te passiveren in afgesloten en moeilijk begaanbare ruimtes zoals (ballastwater)tanks, beunen, pieken, en dubbele bodems. De 1-laags oplossing is geschikt voor droge en vochtige ondergrond en is vrij van oplosmiddelen en zware metalen.

KENMERKEN

- Oppervlakte-tolerant: stralen niet benodigd.
- Passiveert gecorrodeerd metaal.
- Minimale voorbehandeling; hogedrukreiniging volstaat.
- Voor zowel vochtige als droge oppervlakken.
- 1-laags applicatie: kwasten, rollen, spuiten of floaten.
- Chemische hechting aan het metaaloppervlak
- Vrij van oplosmiddelen en zware metalen.

GESCHIKT VOOR

- Gecorrodeerde oppervlakken.
- Vochtige en droge oppervlakken.
- Besloten ruimtes zoals pieken, dubbele bodems, ballastwatertanks en kofferdammen.

EIGENSCHAPPEN

Viscositeit:	200cP
Kleur:	Bruin (vloeistof)
Geur:	Stalgeur
Dichtheid:	Ca. 0,95 / cm ³ / 20°C
Vlampunt :	>80°C (bevat geen oplosmiddelen)

LOGISTIEK EN OPSLAG

Opslag temp.:	5 - 35°C (<i>droog en niet in direct zonlicht</i>)
Houdbaarheid:	Tot 5 jaar in originele verpakking
Verkrijgbaar in:	5L / 20L / 200L (drum) / 1000L (IBC)
UN-nummer:	Geen Gevaarlijke Goederen (Geen ADR) <i>Product vrij voor luchttransport</i>

VEILIGHEID / PERSOONLIJKE BESCHERMING

Lees en begrijp voor gebruik altijd de veiligheidsinstructies op het etiket en in het veiligheidsinformatieblad (PDS). Houd u strikt aan alle lokale en nationale veiligheidsvoorschriften. Dit product is uitsluitend bedoeld voor professioneel gebruik.

- Draag altijd een veiligheidsbril, gelaatsmasker, handschoenen en beschermende kleding.
- Zorg voor voldoende ventilatie, vooral bij het werken in afgesloten ruimtes.

APPLICATIE INSTRUCTIES



VOORBEREIDENDE WERKZAAMHEDEN

- Het oppervlak kan droog of vochtig zijn. Staand water en modder moet worden verwijderd.
- Verwijder losse roest (flakes etc.) en losse coating.
- Dit is een direct-over-roest toepassing; stralen is niet nodig.
- Hogedrukreiniging (>500 bar, roterend) wordt geadviseerd als oppervlaktevoorbereiding.
- Reeds gecoate oppervlakken met goede hechting blijven onaangetast maar kunnen vet blijven na behandeling.
- Verwerkingstemperatuur:

Omgevings-temperatuur	Minimaal 4 °C tot maximaal 35 °C.
Oppervlakte-temperatuur	Mag 35 °C niet overschrijden.
Product-temperatuur	Zorg ervoor dat de Fluid warmer is dan 8°C tijdens het aanbrengen.

APPLICATIE

- Goed roeren voor gebruik (3-5 minuten).
- GEEN verdunner gebruiken.
- Applicatie met kwast, roller, (airless) spuit of floating.
- Niet overschilderbaar.

IN GEVAL VAN SPUITAPPLICATIE

- Theoretisch verbruik: **5 m²/L**.
- Ideale product temperatuur voor spuiten: Tussen 15°C en 30°C.
- Zorg voor voldoende ventilatie (overdruk), vooral in besloten ruimtes.
- Gebruik een airless spuitpistool met een nozzlegrootte van 0,8 - 1,3 mm.
- Voor kleinere oppervlakken is een drukk beker met spuitpistool ook geschikt.

IN GEVAL VAN APPLICATIE D.M.V. FLOATING

- Theoretisch verbruik: **1 m³/L**.
- Ideale watertemperatuur: Tussen 10°C en 30°C.
- Indien tanktop niet bereikt kan worden met water, deze eerst behandelen met spuit, roller of kwast.

nC Corrosie Passivator Fluid



- Verdeel het product tussen de spanten op de bodem van de tank voor een optimale verdeling over het oppervlak.
- Bij gebruik van een pomp met waterslang: Houd de slang gedurende het volpompen zo diep mogelijk in de tank voor een goede stroming.
- Vulsnelheid niet hoger dan 20 cm per minuut.
- Voor het floaten kan zowel zoet- als zout water worden gebruikt. Gebruik bij voorkeur zoet water.
- Vul de tank tot het maximale niveau zodat de gehele tanktop bereikt wordt.
- Bij het afpompen van de tank: zorg ervoor dat het water niet sneller daalt dan met 20 cm per minuut.
- **Voor zware corrosie:** Zwaar gecorrodeerde oppervlakken moeten 2 keer behandeld worden. Dit kan worden gedaan door spuiten, rollen of kwasten of door 2 cycli van floating van vol naar leeg.
- Afvalwater verwerken volgens geldende regels.
- **ADVIES:** Het is raadzaam om van tank naar tank te pompen om overtollig materiaal te 'hergebruiken'.

LET OP:

- Vermijd contact met chemicaliën of zepen.
- Vermijd het innemen van ballastwater gedurende de eerste 48 uur.

NOTE

De in deze veiligheidsinformatieblad verstrekte informatie is gebaseerd op onze ervaring en naar beste weten, maar is niet bindend. Deze dient te worden afgestemd op de respectievelijke objecten, het beoogde gebruik en de specifieke lokale omstandigheden. Bij gebruik in de buitenlucht kunnen kleurveranderingen en degradatie van het oppervlak optreden afhankelijk van UV-straling, weersinvloeden en agressieve klimaatomstandigheden. Daarom wordt aanbevolen om, afhankelijk van het object en de belasting, een proefoppervlak te creëren. Aanbevelingen van onze medewerkers die afwijken van de informatie in onze veiligheidsinformatiebladen zijn alleen bindend indien deze schriftelijk zijn bevestigd. In alle gevallen moeten de algemeen geldende veiligheids- en technische regels in acht worden genomen. Bij afwijkend gebruik zijn onze algemene voorwaarden van toepassing.

Door de uitgifte van deze editie verliezen alle voorgaande edities hun geldigheid. Indien een nieuwe versie wordt uitgebracht, vervalt deze editie automatisch.