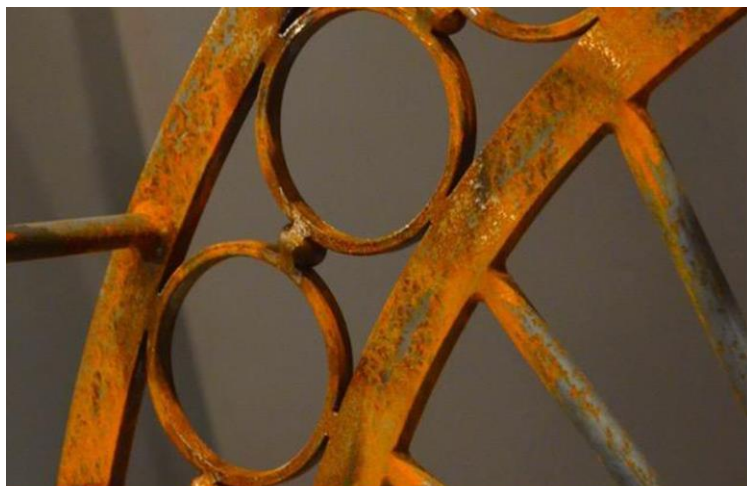




# DEXO 21

ONTKOLEND, PASSIVEREND ONTROESTINGSMIDDEL VOOR STALEN OPPERVLAKKEN

- Ontroest, ontkooft en passiviert.
- Verbeterd de hechting en de corrosiewerende bescherming van geverfde oppervlakken.
- Chemisch afbijtmiddel voor metalen.



Soorten verpakkingen beschikbaar in de catalogus :

- ✓ VAT 60 L
- ✓ VAT 30 L
- ✓ BUS



**SOCIÉTÉ INDUSTRIELLE DE DIFFUSION**  
S.I.D. Benelux sa-nv  
Georges Lecointelaan 50 - 1180 Brussel  
Tél : 02 469 09 90 - info@sid.be



www.sid.be





# DEXO 21



## ONTKOLEND, PASSIVEREND ONTROESTINGSMIDDEL VOOR STALEN OPPERVLAKKEN

- Ontroest, ontkoolt en passivert.
- Verbeterd de hechting en de corrosiewerende bescherming van geverfde oppervlakken.
- Chemisch afbijtmiddel voor metalen.

DEXO 21 is een ontroestend en ontkolend middel dat speciaal is ontworpen voor de behandeling van metalen oppervlakken, in het bijzonder stalen oppervlakken, die later zullen worden geverfd.

Dit product elimineert roest in al zijn vormen en lost bepaalde soorten koolafzetting op, wat de vorming van roestvlekken tussen bewerkingen voorkomt. Alvorens het verven moet het oppervlak proper zijn en lichtjes worden afgebeten, wat de hechting van de

coating verbetert en de uiteindelijke corrosiewerende bescherming accentueert. Bovendien zorgt het op een ferro-ondergrond voor de vorming van een tijdelijke beschermlaag tegen corrosie.

DEXO 21 kan ook worden aangebracht als chemisch afbijtmiddel om de hechting van verflagen op gegalvaniseerd stal of aluminium te vergemakkelijken.

## Gebruiksaanwijzing

- Om roest te elimineren: verdunnen in water tot een concentratie van 30 % en bij een temperatuur hoger dan 15 °C.- Ondergedompeld: eerst de poedervormige oxidatielaag verwijderen met een borstel en de te behandelen onderdelen vervolgens onderdompelen in een bad DEXO 21 tot het roest volledig is verdwenen. Nadat het onderdeel uit het bad is gehaald, laat u het behandelde oppervlak perfect drogen en verwijdert u vervolgens met een harde borstel of een nylonborstel het overtollige fosfaat.- Handmatig aanbrengen: met behulp van een penseel, een pistool of een verstuiver aanbrengen op de te behandelen onderdelen en laten inwerken. De applicatie eventueel herhalen tot het roest volledig is verdwenen. Niet afspoelen wanneer u een passiverend effect wilt verkrijgen.- Om de hechting van verf op gegalvaniseerd staal en aluminium te vergemakkelijken, ontvet u zorgvuldig en brengt u DEXO 21 vervolgens voor 15 % verdund aan; laat 2 tot 3 minuten inwerken en spoel overvloedig af met helder water tot neutralisering van de pH-waarde (ongeveer 7).

## Verordeningen en Normen

NAVO

## Technisches Gegevens

### GEBRUIKSDOMEINEN

Metaalbewerking, staalindustrie, metaalverwerking, metalen constructies, mechanische werkplaatsen, scheepswerven, openbare werken, onderhoudswerkplaatsen, verven en renoveren, onderhoud van buizen en leidingen, ...

### HOOFDELEMENTEN VAN DE SAMENSTELLING

- Fosforzuur
- Ammoniumwaterstofdifluoride
- Fluorhoudende oppervlakreactieve stof
- Kleurstoffen

### TYPISCHE FYSIO-CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

- Fysieke staat: heldere vloeistof
- Kleur: groen
- Dichtheid: 1280 kg/m<sup>3</sup>
- pH-waarde: 1

### AANBEVELINGEN

- Draag een veiligheidsbril, handschoenen en zuurwerende beschermkledij tijdens het gebruik.
- De dampen niet inademen.
- Niet inslikken.
- Het wordt afgeraden om het product aan te brengen op de volgende metalen: gietijzer, rechtgezette of versterkte ond

### OPSLAG

In de originele verpakking, afgeschermd van slechte weersomstandigheden, warmte en alkalische producten.

### ETIKETTERING

Raadpleeg het veiligheidsinformatieblad van het product.



Wij garanderen de kwaliteit en de doeltreffendheid van ons product in de gebruiksomstandigheden in deze handleiding. Voor uw tevredenheid raden we aan om steeds een proefvlak te behandelen om er zeker van te zijn dat het product voldoet voor het specifieke gebruik dat u beoogt en de ondergrond waarop het wordt aangebracht. De vermelde kenmerken zijn geen specificaties.

Uw expert-adviseur:

