

# Sto Isoned Multicleaner

Biologisch afbreekbare gevelreiniger

| Algemeen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                |             |         |          |                  |              |    |                |                  |             |   |    |                                |             |    |        |  |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-------------|---------|----------|------------------|--------------|----|----------------|------------------|-------------|---|----|--------------------------------|-------------|----|--------|--|--|
| <p>Sto Isoned Multicleaner is een biologisch afbreekbare universele reiniger die ingezet kan worden voor de totale reiniging van stucwerk, baksteen, gevelpanelen, trespas, kunststof enz.</p> <p>Sto Isoned Multicleaner tast de ondergrond niet aan en kan veilig worden gebruikt op bestaand schilderwerk en glas zonder dat het etsend werkt. Sto Isoned Multicleaner wordt gebruikt voor de verwijdering van atmosferische vervuiling, vetten, nicotineaanslag, organische en anorganische vervuiling.</p> <p>Sto Isoned Multicleaner is een alkalisch product en derhalve niet geschikt voor de reiniging van zouten en salpeter op baksteen.</p> |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                |             |         |          |                  |              |    |                |                  |             |   |    |                                |             |    |        |  |  |
| Eigenschappen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                |             |         |          |                  |              |    |                |                  |             |   |    |                                |             |    |        |  |  |
| Werking                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |              | Reinigend<br>Biologisch afbreekbaar<br>Niet etsend                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                |             |         |          |                  |              |    |                |                  |             |   |    |                                |             |    |        |  |  |
| Uiterlijk                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              | Vloeibaar, licht rood                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                |             |         |          |                  |              |    |                |                  |             |   |    |                                |             |    |        |  |  |
| Toepassingsgebied                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                |             |         |          |                  |              |    |                |                  |             |   |    |                                |             |    |        |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |              | Verwerking uitsluitend buiten                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                |             |         |          |                  |              |    |                |                  |             |   |    |                                |             |    |        |  |  |
| Technische gegevens                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                |             |         |          |                  |              |    |                |                  |             |   |    |                                |             |    |        |  |  |
| Productgroep                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |              | Reinigingsmiddel                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                |             |         |          |                  |              |    |                |                  |             |   |    |                                |             |    |        |  |  |
| Samenstelling                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |              | <table><tr><th></th><th>Concentraat</th><th>Symbool</th><th>R-zinnen</th></tr><tr><td>2- Butoxyethanol</td><td>&gt; 5% - &lt; 10%</td><td>Xn</td><td>20, 21, 22, 37</td></tr><tr><td>Natriumhydroxide</td><td>&gt; 2% - &lt; 4%</td><td>C</td><td>35</td></tr><tr><td>Gepropoxyeerde-fosforzuurester</td><td>&gt; 1% - &lt; 5%</td><td>Xi</td><td>36, 38</td></tr></table>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                | Concentraat | Symbool | R-zinnen | 2- Butoxyethanol | > 5% - < 10% | Xn | 20, 21, 22, 37 | Natriumhydroxide | > 2% - < 4% | C | 35 | Gepropoxyeerde-fosforzuurester | > 1% - < 5% | Xi | 36, 38 |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Concentraat  | Symbool                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | R-zinnen       |             |         |          |                  |              |    |                |                  |             |   |    |                                |             |    |        |  |  |
| 2- Butoxyethanol                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | > 5% - < 10% | Xn                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 20, 21, 22, 37 |             |         |          |                  |              |    |                |                  |             |   |    |                                |             |    |        |  |  |
| Natriumhydroxide                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | > 2% - < 4%  | C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 35             |             |         |          |                  |              |    |                |                  |             |   |    |                                |             |    |        |  |  |
| Gepropoxyeerde-fosforzuurester                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | > 1% - < 5%  | Xi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 36, 38         |             |         |          |                  |              |    |                |                  |             |   |    |                                |             |    |        |  |  |
| Houdbaarheid                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |              | In originele verpakking tot 1 jaar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                |             |         |          |                  |              |    |                |                  |             |   |    |                                |             |    |        |  |  |
| Verpakking                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              | 10 liter                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                |             |         |          |                  |              |    |                |                  |             |   |    |                                |             |    |        |  |  |
| Opslag                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |              | Tegen directe zon beschermd en koel, droog en vorstvrij bewaren.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                |             |         |          |                  |              |    |                |                  |             |   |    |                                |             |    |        |  |  |
| Verdunning                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              | Sto Isoned Multicleaner : water = 1 : < 60<br>Zware verontreinigingen ca. 5 - 10 minuten onverdund laten intrekken                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                |             |         |          |                  |              |    |                |                  |             |   |    |                                |             |    |        |  |  |
| Verwerkingsrichtlijnen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                |             |         |          |                  |              |    |                |                  |             |   |    |                                |             |    |        |  |  |
| Verwerkings-temperatuur                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |              | Laagste verwerkings- en ondergrondtemperatuur: + 5°C.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                |             |         |          |                  |              |    |                |                  |             |   |    |                                |             |    |        |  |  |
| Gebruiksaanwijzing                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              | <p>Het te reinigen gevelvlak dient bij gebruik van een reinigingsmiddel voldoende droog te zijn. Bijvoorbeeld na neerslag kan nog een waterfilm aanwezig zijn, waardoor het reinigingsmiddel onvoldoende kan intrekken.</p> <p>Door het reinigen met hoge druk, bijvoorbeeld jet-cleaning (± 40 atm. op de gevel en maximaal 60 °C), zijn de meeste organische verontreinigingen eenvoudig te verwijderen. 40 atm. op de gevel is een indicatie.</p> <p>In praktijk dient door de vakman in kwestie bekeken te worden of er tijdens deze reinigingswerkzaamheden geen visuele schade ontstaat.</p> <p>Reinigingswerkzaamheden dienen uitsluitend uitgevoerd te worden door vakkundige reinigingsmedewerkers.</p> |                |             |         |          |                  |              |    |                |                  |             |   |    |                                |             |    |        |  |  |

# Sto Isoned Multicleaner

Biologisch afbreekbare gevelreiniger

|                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                              | <p>De druk in het begin voorzichtig opvoeren en het oppervlak nauwlettend in de gaten blijven houden zodat geen schade ontstaat. De spuitopening hierbij op circa 15 cm afstand houden van het te behandelen vlak (<math>\pm</math> 40 atm. op de gevel). Na toepassing van een reinigingsmiddel de gevel goed met schoon water naspoelen tot een schone en neutrale ondergrond is verkregen. Het is de bedoeling dat de gevel uiteindelijk verftechnisch schoon is.</p> <p>De reiniging dient te geschieden van onderen naar boven in halve banen overlappend, waarbij het water als transportmiddel wordt gebruikt. Op deze wijze ontstaat een gelijkmatig gereinigd geveloppervlak. Dit water wordt in de regel niet opgevangen.</p> <p>Tijdens de verwerking niet eten, drinken of roken en zorgen voor voldoende ventilatie.</p> <p>Ogen, mond en open wonden beschermen (PVA handschoenen, veiligheidsbril e.d.). Bij contact met de huid en ogen direct met schoon water afwassen resp. de ogen met overvloedig schoon water uitspoelen.</p> <p>Buiten bereik van kinderen houden.</p> <p>Aangebroken verpakkingen goed afsluiten.</p> |
| <b>Bijzondere richtlijnen</b>                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>Veiligheid</b>                                                                                                                            | <p>Dit product is onderhevig aan Europese wetgeving. Bij uw eerste order ontvangt u een EU veiligheidsblad. U dient zorgvuldig kennis te nemen van de informatie inzake handling, opslag en wegwerpen/verwijdering van het product.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>GIS-Code</b>                                                                                                                              | - -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Geldig vanaf</b>                                                                                                                          | 02.04.2008                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|                                                                                                                                              | <p>De in dit technisch merkleblad niet-specifiek genoemde applicatie, is slechts mogelijk, na voorafgaande schriftelijke consultatie met Sto Isoned bv, dit ter verzekering dat het product geschikt is voor de voorgenomen applicatie.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Sto Isoned bv</b><br>Postbus 6400<br>NL-4000 HK Tiel<br>Tel. +31 344 62 06 66<br>Fax. +31 344 61 54 87<br>info.nl@stoeu.com<br>www.sto.nl |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |