



## SNELLIJMEN MET NIEUWE, VERBETERDE FORMULATIES

Veiliger werken  
met behoud van dezelfde kwaliteit.

De laatste innovatie van Henkel: een assortiment snellijmen en activatoren geformuleerd met meer wereldwijd aanvaarde grondstoffen. Deze innovatie combineert verbeterde formulaties op het vlak van 'Health-and-Safety' met de hoge kwaliteit en betrouwbaarheid die voor LOCTITE zo kenmerkend is.



INNOVATIEF



VEILIGER

### DE UITDAGING:

Een aantal vaak gebruikte grondstoffen in snellijmen en in hun bijbehorende activatoren kwamen in vele landen onder strengere controle van de wetgever te staan.

### DE OPLOSSING:

Het continue streven naar verbetering heeft Henkel ertoe aangezet, het assortiment LOCTITE-snellijmen te upgraden. In die producten zijn de chemicaliën die onder het GHS (Globally Harmonized System) vallen, geïdentificeerd en verwijderd. Deze upgrade in formulatie gebeurde zonder in te leveren op het vlak van kwaliteit.



**EEN UPGRADE IN VEILIGHEID.  
MET BEHOUD VAN DE KWALITEIT.**



**NIEUW!**

## SNELLIJMEN - NIEUWE EN VERBETERDE FORMULATIE zonder toevoeging van hydrochinon (HQ) of MMBP of DBMC\*

Snellijm	Belangrijkste eigenschap	Verpakking
<b>LOCTITE 402</b>	<b>Ultra-performante snellijm</b> die betrouwbaar blijft presteren onder <b>extreme bedrijfstemperaturen</b> tot 135°C.	20 g, 500 g
<b>LOCTITE 401</b>	Snellijm met <b>medium viscositeit</b> die een <b>hoge afschuifsterkte</b> biedt op een brede waaier aan materialen.	3 g, 5 g, 10 g, 20 g, 100 g, 500 g, 2 kg
<b>LOCTITE 406</b>	Snellijm met <b>zeer lage viscositeit</b> die ideaal is voor <b>lijmnaden met kleine spelingen</b> en <b>nauw aansluitende assemblages</b> .	20 g, 100 g, 500 g
<b>LOCTITE 454</b>	Snellijm in gelvorm die <b>niet drupt</b> . <b>Ideaal voor poreuze en verticale oppervlakken</b> .	3 g, 5 g, 10 g, 20 g, 300 g
<b>LOCTITE 495</b>	Snellijm voor <b>algemeen gebruik met lage viscositeit</b> die snel hecht op een brede waaier aan materialen.	20 g, 50 g, 100 g, 500 g
<b>LOCTITE 3090</b>	Unieke, <b>tweecomponent</b> snellijm die <b>spelingen tot 5 mm</b> opvult bij een brede waaier aan materialen.	11 g

\* zonder toevoeging van HQ (hydrochinon) of MMBP/DBMC (6,6'-di-tert-butyl-2,2'-methylenedi-p-cresol): deze grondstoffen zitten niet langer in de formulaties van de LOCTITE-producten. Sporen van deze ingrediënten kunnen wel nog aanwezig zijn door gedeelde productieprocessen en/of bepaalde onzuiverheden in de grondstoffen. Daarom is het specificatieniveau van Henkel vastgesteld op < 50 PPM voor HQ en op < 100 PPM voor MMBP/DBMC.



## ACTIVATOREN - VERBETERDE FORMULATIE vrij van DMPT

Activatoren	Omschrijving of voornaamste eigenschap	Verpakking
<b>LOCTITE SF 7452</b>	Activator die de uitharding van LOCTITE-snellijmen versnelt. Niet aanbevolen voor kunststoffen die gevoelig zijn aan stress cracking.	25 ml, 500 ml
<b>LOCTITE SF 7455</b>	Activator die de uitharding van LOCTITE-snellijmen versnelt. Kan vooraf of achteraf worden aangebracht.	500 ml

DMPT (N, N-dimethyl-p-toluidine) werd in LOCTITE SF 7452 vervangen door een organische disulfide en in LOCTITE SF 7455 door een sulfenamide.

**Bekijk de Technische Informatiebladen en de Veiligheidsinformatiebladen van LOCTITE voor meer informatie.**

**Henkel Belgium nv**  
Adhesive Technologies  
Esplanade 1, PO box 101  
BE - 1020 Brussel

Tel.: +32 (0)2 421 25 55  
Tel.techn.info: +32 (0)2 421 26 11  
[www.henkel-adhesives.be](http://www.henkel-adhesives.be)  
[www.henkel.be](http://www.henkel.be)

**Henkel Nederland bv**  
Adhesive Technologies  
Postbus 2100  
NL - 3430 CM Nieuwegein

Tel.: +31 (0)30 607 38 50  
Tel.techn. info : +31 (0)30 607 38 52  
[www.henkel-adhesives.nl](http://www.henkel-adhesives.nl)  
[www.henkel.nl](http://www.henkel.nl)



**SCAN VOOR MEER INFO**

De gegevens in deze brochure zijn alleen bedoeld als referentie. Gelieve de Technische serviceafdeling van Henkel in uw regio te contacteren voor ondersteuning en aanbevelingen omtrent specifieke producten. Tenzij anders aangegeven, zijn alle merken in deze gedrukte communicatie handelsmerken en/of geregistreerde handelsmerken van Henkel en/of van haar dochterondernemingen in de VS, Duitsland en daarbuiten. © Henkel AG & Co. KGaA, 2022

