



LOCTITE® 8014™

December 2009

PRODUKT BESKRIVELSE

LOCTITE® 8014™ har følgende karakteristiske egenskaber:

Teknologi	Anti-Seize
Udseende	Blød hvid pasta ^{LMS}
Komponenter	En komponent - kræver ingen blanding
Hærdning	Ikke anvendelig
Anvendelse	Smøring
Speciel fordel	- Smør, tætnet, og forhindre rivning i rustfri stål samlinger og gevindforbindelser - Modstår temperaturer op til 400 °C - Metal fri sammensætning

LOCTITE® 8014™ modvirker rivning, gnavning, friktion, og slid på gevind samlinger og andre metal-metal overflader. Det er en kombination af hvide faststof smøremidler og ekstrem tryk smøre additiver i en aluminium geletteret hvid olie. Typiske anvendelsesområder inkluderer rørsamlinger, møtrikker, bolte og stag, flangepakninger, glidepasninger, prespasninger og notede aksler, og metal-metal kontakt hvor der indgår rustfrit stål og andre rustfaste legeringer. Det anvendes i den industrielle fødevarer industri såsom kød og fjerkræ pakkeanlæg, mejeri produkt behandlingsanlæg, dåse pakningsindustri, kornbehandlingsanlæg, sukkerfabrikker, bagerier, bryggerier, hospitaler, og andre former for almindelig vedligehold af anlæg. Dette produkt kan typisk anvendes i opgaver hvor der er en driftstemperatur mellem -29 °C til +400 °C.

NSF International

Registeret til NSF Category H1 til brug som smøremiddel med tilfældig fødevarer kontakt i og omkring fødevarer behandlingsområder. Bemærk: dette er en regional godkendelse: Kontakt din lokale tekniske service for yderligere information.

TYPISKE EGENSKABER FOR DET UHÆRDEDE PRODUKT

Vægtfylde ved @ 25 °C	1,08
Penetration, ISO 2137, 1/10mm	340
Vægt per gallon, lbs/gal	8,8 til 9,7 ^{LMS}
Flammepunkt - se sikkerhedsdatablad	

GENEREL INFORMATION

Dette produkt er ikke anbefalet til brug i rene oxygen og/eller oxygenrige systemer og bør ikke vælges som smøremiddel til klorin eller andre stærkt oxiderende materialer.

For sikker håndteringsinformation, se sikkerhedsdatablad (MSDS).

Brugsanvisning

1. For at opnå bedst muligt resultat bør fladerne være rene og fri for fedt.
2. Påfør et tyndt lag der dækker gevindene og fladerne på møtrikker og bolte, saml derefter.
3. Anvendes rent. Bør ikke fortyndes.

Loctite Materiale Specification^{LMS}

LMS er dateret Oktober 16, 2000. Test rapporter er tilgængelige for hvert batch for de angivne egenskaber. LMS test rapporter indeholder udvalgte kvalitetskontrol test parametre, som er anset for passende til specifikation for kundens anvendelse. Yderligere, foretages der grundig kontrol for at sikre produktets kvalitet og ensartethed. Specielle kunde specifikke krav kan koordineres gennem Henkel kvalitets afdeling.

Opbevaring

Opbevar produktet i den uåbende emballage på et tørt sted. Opbevarings information kan være angivet på etiketten på emballagen.

Optimal opbevaring: 8 °C til 21 °C. Opbevaring under 8 °C eller over 28 °C kan påvirke produktets egenskaber. Når produktet først har været ude af original emballagen, bør det ikke hældes tilbage, da det kan være blevet forurennet. Henkel Corporation kan ikke påtage sig ansvar for produkt der er blevet forurennet eller opbevaret under andre forhold end de tidligere angivne. Hvis der ønskes yderligere information, kontakt Deres lokale tekniske Service Center eller kundeservice.

Omsætning af enheder

(°C x 1.8) + 32 = °F
kV/mm x 25.4 = V/mil
mm / 25.4 = inches
µm / 25.4 = mil
N x 0.225 = lb
N/mm x 5.71 = lb/in
N/mm² x 145 = psi
MPa x 145 = psi
N·m x 8.851 = lb·in
N·m x 0.738 = lb·ft
N·mm x 0.142 = oz·in
mPa·s = cP

Note

Data i dette dokument er kun til information, og anses for at være pålidelig. Vi kan ikke påtage os ansvar for resultater opnået af andre, hvis arbejdsprocedurer vi ikke har kontrol over. Det er brugerens ansvar at bestemme egnethed for brugerens anvendelse af produktionsmetoder nævnt heri og at tage passende forholdsregler for at beskytte ejendom og personer mod farer der kan opstå i forbindelse med håndtering og brug deraf. I lyset af det foregående, **fraskriver Henkel Corporation sig specifikt alle garantier udtrykt eller fremsat, inklusiv garantier for tab af omsætning eller anvendelse for et specielt formål, som kan opstå som følge af salg eller brug af Henkel Corporation's produkter. Henkel Corporation frasiger sig specifikt ethvert ansvar for følgeskader eller skader ved uheld af enhver slags, inklusiv tabt fortjeneste.** Omtalen af forskellige processer og sammensætninger i dette dokument må ikke fortolkes således at de ikke kan være omfattet af patenter ejet af andre eller som en license under et af Henkel Corporation tilhørende patent der dækker sådanne processer og sammensætninger. Vi anbefaler at enhver fremtidig bruger tester sin valgte anvendelse før masseproduktion, ved at anvende disse data som en vejledning. Dette produkt kan være omfattet af et eller flere patenter eller patentansøgninger i USA eller andre lande.

Brug af Varemærke

Undtagen angivet på anden måde, er alle varemærker i dette dokument, varemærker for Henkel Corporation i U.S. A og andre steder. ® markerer et varemærke registreret hos U.S. Patent and Trademark Office.

Reference 1.2