

## KUVAUS

Erinomainen vastustuskyky vedellä huuhtoutumista, syövyttäviä aineita, saniteettipuhdistusaineita, prosessineiteitä ja höyryä vastaan on nyt yhdistetty korkeiden lämpötilojen suorituskykyyn, ja näin on tuotettu Chesterton, korkeiden lämpötilojen valkoinen rasva 629.

Erittäin korkealaatuksena, vedenkestävänä rasvana 629 ei poistu edes voimakkaissa vesihuuhtelutilanteissa. Pisaranputoamislämpötilan ollessa yli 260°C rasva ei sulaa ja valuu pois.

629 on USDA:n (Yhdysvaltojen maatalousministeriön) hyväksymä ja FDA:n (Elintarvike- ja lääkeministeriön) säännösten 178.3540 ja 177.1550 mukainen. Sitä voidaan käyttää yksinomaan voiteluravanna elintarvike-, virvoitusjuoma-, siipikarja- ja lääkeainetehtaissa.

Chesterton korkeiden lämpötilojen valkoinen rasva 629 on tahraamaton. Lattioilla, laitteissa ja pakkausastioissa olevia rasvatahroja voidaan huomattavasti vähentää. Käytä 629:ää tekstiilikoneiden ja paperin jalostuslaitteiden voitelussa, täten voit käytännöllisesti katsoen eliminoida rasvatahrojen aiheuttamat laatu- ja ympäristöongelmat.

Chesterton 629 on lähes mauton ja hajuton. Se on ihanteellinen huolto- tai tuotantovoiteluaine ruoanjalostuskoneisiin. 629 ei sisällä eläirasvoja tai öljyjä, jotka voisivat härskiintyä.

## KOOSTUMUS

Chesterton 629 on tehty korkealuokkaisesta, puhtaasta mineraaliöljystä.

Yksinoikeudella varustettu sakeutus- ja lisäainepakkaus antaa 629:lle ylivoimaisen huuhtoutumissuojan, hieko- ja kulutuskestävyyden.

Teflonilla\* suojaaminen antaa useita etuja Chesterton, korkeiden lämpötilojen valkoinen rasva 629:lle:

- Parantaa voitelevuutta - teflonin matala kitkerroin parantaa voitelevuutta ja vähentää koneiden kulumista.
- Lisää kuormitettavuutta - mikronikokoiset teflonhiukkaset suojaavat koneistoa kovassa paineessa.
- Lisää uuden turvallisuustekijän - Teflon takaa jatkuvan voitelun niissä tilapäisolosuhteissa, joissa rasva palaa loppuun.

\* DuPontin rekisteröity tavaramerkki

Chesterton, korkeiden lämpötilojen valkoinen rasva 629 on kemiallisesti kestävä. Mitkään sen komponenteista eivät reagoi metallin, kumin ja muovin kanssa.

## EHDOTETTUJA KÄYTTÖKOhteita

Käytä kaikissa sovellutuksissa, joissa tavanomaiset rasvat eivät kestä hiertymistä, lämpörasitusta tai iskukuormitusta. Chesterton, korkeiden lämpötilojen valkoinen rasva 629:ää voidaan käyttää kaikissa tilanteissa, joissa tarvitaan ruoka-ainetasoista rasvaa. Toimivuus korkeissa lämpötiloissa ja aineen läpikuultavuus lisäävät edelleen 629:n soveltuvuutta.

## TYYPILLISET SOVELLUTUKSET

- Liukukiskojen, ohjaimien, liukulaakerien ja holkkien voitelu.
- Kaikentyyppiset kitkaa vähentävät laakerit.
- Rasvalla voideltavat ketjut.
- Hammaspyörät ja ohjainokkat.
- Nivelet ja kiila-akselit.

Muut liikkuvat osat, joita käytetään ruoka-, lääke- ja kosmetiikka-aineiden valmistamisessa, esimerkiksi:

- Pullotus- ja tölkityskoneissa
- Tahna- ja kastikekäsittölaitteissa
- Kuljetushihnoissa ja teloissa
- Hedelmäsyöttimissä
- Purituskoneissa

## OMINAISUUDET

- Käytännöllisesti katsoen veden- ja höyrynpitävä
- Pisaranputoamislämpötila yli 260° C
- Teflonilla\* vahvistettu
- Sileä tahmea koostumus
- Metalliin takertuva
- USDA:n hyväksymä
- FDA:n säädöksiä noudattava
- Mauton
- Hajuton

\* DuPontin rekisteröity tavaramerkki

## FYSIKAALISET OMINAISUUDET

Ulkonäkö .....	Valkoinen, Läpikuultava
Konsistenssi, NLGI .....	2
Koostumus .....	Sileä, Tahmea
Sakeuttamisaine .....	Yksinoikeudella Valmistettu, Sulamaton Yhdiste
Voitelevat Kiinteät Hiukkaset .....	Mikronisoitu Teflonjauhe
Toimintalämpötilavaihteluväli .....	-34°C - 204°C
Pisaranputoamislämpötila D2265 .....	260°C+
Tunkeutuvuus .....	255-275
Neljän Kuulan Ääripaine (lbs) ASTM D2596	
Kuormituskuluma-Indeksi/Hitsaus .....	48,6/160
Pohjaöljyviskositeetti ASTM D445	
38°C .....	350 SSU
Vesihuuhtoutuvuus ASTM D1264,	
79°C .....	0,1 %

## KÄYTTÖOHJEET

Chesterton, korkeiden lämpötilojen valkoinen rasva 629:tä voidaan ruiskuttaa voitelupistoolilla tai sivellä käsin.

## PAKKAUS

Chesterton, 629 on saatavissa 400 gramman putkiloissa, 18 kg:n ämpäreissä, 55 kg:n tynnyreissä.

## TURVALLISUUS

Älä tupakoi käyttäessäsi tuotetta. Älä käsittele mitään tupakatuotteita. Pese kätesi ennen tupakointia. Lämpötilojen ollessa yli 260°C, syntyy höyryjä, jotka voivat olla haitallisia. Pidä poissa lasten ulottuvilta. Ennen Chesterton, korkeiden lämpötilojen valkoisen rasvan 629 käyttöä lue Material Safety Data Sheet (MSDS) materiaalturvallisuusohjeet tai tarkoituksenmukaiset aluettasi varten olevat turvallisuusohjeet.

Tekniset arvot perustuvat laboratoriotesteihin ja ne on tarkoitettu osoittamaan vain yleisiä ominaisuuksia. A.W. CHESTERTON CO. EI HYVÄKSY MITÄÄN SUORIA EIKÄ EPÄSUORIA TAKUITA, JOTKA KOSKEVAT KAUPAKSI MENÖÄ TAI SOVEL TUVUJUTTA MÄÄRÄTTYYN KOHTEESEEN TAI KÄYTTÖÖN. AINOA MAHDOLLINEN TAKUU RAJOITTUU TUOTTEEN KORVAAMISEEN UUEDELLA.

### **A.W. CHESTERTON CO.**

225 FALLON ROAD, MIDDLESEX INDUSTRIAL PARK  
STONEHAM, MASSACHUSETTS 02180-2999 USA  
TELEX: 94-9417 • FAX: (617) 438-2930  
PUHELIN SUUNTA: (617) 438-7000  
SÄHKEOSOITE: Chesterton Stoneham, Mass.

© A.W. CHESTERTON CO., 1991. Kaikki oikeudet pidätetään.

® Rekisteröity tavaramerkki, jonka omistaja ja käyttöoikeuden myöntäjä USA:ssa ja muissa maissa on A.W. Chesterton Co.

FORM NO. 075525

629 HIGH TEMPERATURE WHITE GREASE - FINNISH

PRINTED IN USA 6/91