



eni Rubus PFPE 2

Az **eni Rubus PFPE 2** teljesen szintetikus politetrafluoretilén (PTFE) sűrítővel és perfluoropoliéter (PFPE) bázisolajjal készült, kémiaileg ellenálló, élelmiszeripari felhasználásra alkalmas ún. „food grade” kenőzsír. Ellenáll az erős savaknak, lúgoknak, halogén vegyületeknek, agresszív vegyi anyagoknak és oldószereknek. Alkalmazható magas hőmérsékletű kenési helyeken, 270 °C üzemi hőmérsékletig.

JELLEMZŐ PARAMÉTEREK (TIPIKUS ÉRTÉKEK)

NLGI konzisztencia		2
Szín	-	Fehér
Alapolaj típusa		PFPE
Alapolaj viszkozitása 40 °C -on	mm ² /s	240
Sűrítő anyag típusa		PTFE
Penetráció 25 oC-on	1/10 mm	265/295
Cseppenéspont	°C	nem cseppen
4 golyós berendezés hegedési terhelés	kg	> 750
4 golyós berendezés kopási átmérő	mm	< 0,4
Felhasználhatósági hőmérséklet tartomány	°C	-35/+250 (max. 270)

TULAJDONSÁGOK

Az **eni Rubus PFPE 2 NSF H1 jóváhagyással** és **regisztrációval** rendelkező kenőzsír, kifejezetten olyan felhasználási helyekre ahol a kenőzsír érintkezhet a feldolgozott élelmiszerrel.

Az **NSF H1** regisztrációval rendelkező kenőzsírok megfelelnek a **HACCP** (Hazard Analysis and Critical Control Point) rendszer követelményeinek.

Az **eni Rubus PFPE 2** kenőzsír kizárólag **FDA Group 21 CFR 178.3570** elfogadással rendelkező komponenseket és adalékokat tartalmaz.

Az **eni Rubus PFPE 2** kenőzsír nem tartalmaz

- géntechnológiával módosított anyagokat
- allergiát okozó anyagok, úgymint: dió olaj, szója olaj, tejtermékek, ipari melléktermékek
- állati eredetű anyagok.

Az **eni Rubus PFPE 2** kenőzsír a következő fő tulajdonságokkal rendelkezik:

- kiemelkedő stabilitás magas hőmérsékleten (270 oC)
- kiemelkedő terhelés állóság
- kiemelkedő korrózióvédő tulajdonság
- jó víz, gőz kimosás elleni tulajdonság
- ellenáll az alkálikus mosószereknek
- extra hosszú utánkenési periódust biztosít
- kémiaileg semleges, ellenáll az erős savaknak és lúgoknak, halogén vegyületeknek, agresszív vegyi anyagoknak és oldószereknek



eni Rubus PFPE 2

Az **eni Rubus PFPE 2** összeférhető az élelmiszeriparban használatos, valamint a normál tömítő anyagokkal is.

ALKALMAZÁSOK

Az **eni Rubus PFPE 2** számos élelmiszer és gyógyszeripari felhasználásra javasolt, de különösen ajánlott magas hőmérsékleten és agresszív vegyi-gáz környezetben, - pl. tömény ecetsav, alkoholok, savas és lúgos tisztítószeres, fehérítő szerek - üzemelő csapágyak, csúszó pályák, hajtóművek és láncok kenésére 270 °C üzemi hőmérsékletig,

SPECIFIKÁCIÓK ÉS JÓVÁHAGYÁSOK

Az **eni Rubus PFPE 2** az alábbi **NSF H1** regisztrációval rendelkezik: n° 151358

Az **eni Rubus PFPE 2** „Kosher” és „Halal” regisztrációval rendelkezik.

NLGI osztály	2
ISO 6743-9	L-XCGHB 2
DIN 51502	KFK2U-30

Az **eni Rubus PFPE 2** kenőzsír **ISO 21469** szabvány szerinti gyártóüzemben készül.

Megjegyzés:

Minden élelmiszeripari (food-grade) kenőanyagot ajánlott más kenőanyagoktól, vegyszerektől és élelmiszerektől elkülönítve, napfénytől és egyéb hőhatástól védve 0 °C és +40 °C között tárolni.