

JOHN DEERE kenőanyagok



KITE

TARTALOMJEGYZÉK

MOTOROLAJOK

PLUS-50™ II	3
BREAK-IN™ PLUS	4
TURF-GARD™	4
TORQ-GARD™	5

UTTO / HIDRAULIKAOLAJOK

HY-GARD™	6
HYDRAU-GARD™ 46 PLUS	7
BIO-MULTILUBER	7

HAJTÓMŰOLAJOK

EXTREME-GARD™	8
SYNTHETIC HD460	8

HŰTŐFOLYADÉKOK

COOL-GARD™ II	9
---------------	---

KENŐZSÍROK

GREASE-GARD™ PREMIUM	10
GREASE-GARD™ PREMIUM PLUS	11
SD POLYUREA GREASE	12
CORN HEAD GREASE	13

MOTOROLAJOK

PLUS-50™ II

Teljes John Deere flottát érintő kivételes megoldás szigorú igényekhez és szélsőséges üzemi hőmérsékletekhez.

Ajánlott a motorolajat és a szűrőt legalább 12 havonta cserélni még akkor is, ha a tényleges üzemóraszám nem éri el a javasolt karbantartási időintervallumot.



Alkalmazások:

Jelenlegi és régebbi 4-ütemű turbófeltöltős motorok és kompresszoros dízelmotorok, beleértve azokat is, amelyekben

- dízel részecskeszűrő (DPF),
- dízel-oxidációs katalizátor (DOC),
- kipufogógáz-visszavezetés (EGR),
- katalitikus redukció (SCR) található.

Továbbá kompatibilis a biodízel-üzemanyaggal. Benzinmotorokhoz is alkalmas. Visszafelé kompatibilis a régebbi generációs motorokkal.

Jellemzők és előnyök:

- Megnövekedett csereperiódus 500 üzemóra.
- Alacsony hamutartalma miatt megnövekedett DPF élettartam.
- Meghaladja az API CK-4 és API SN teljesítményszinteket.
- Adalékolásának köszönhetően kiváló védelmet biztosít kopás, korrózió, korom, oxidáció és iszappal szemben.

KISZERELÉSEK (15W-40)

VC50002X005	5 l
VC50002X020	20 l
VC50002X050	55 l
VC50002X200	209 l
VC50002X1000	1000 l

SPECIFIKÁCIÓK

ACEA	E9 / E7
API	CK-4 / CJ-4 / CI-4 / CH-4 / SN / SM / SL / SJ
SAE	15W-40 / 5W-40
John Deere által végzett ellenőrzés: RGS 500027	

BREAK-IN™ PLUS



KISZERELÉS

VC22939-005

5 l

Prémium motorolaj, amelyet kifejezetten az új és felújított motorok bejáratásának első 100 üzemórás időszakában a maximális teljesítmény és védelem érdekében fejlesztettek ki.

Különleges kopásgátló adalékot tartalmaz a szelepek védelmére a bejáratás alatt.

Segít a dugattyúgyűrűk és -perselyek megfelelő illesztésében, javítva a teljesítményt elkerülve a motorra gyakorolt esetleges káros hatásokat.

SPECIFIKÁCIÓK

SAE	10W-30
ACEA	E9 / E7
API	CK-4 / CJ-4 / CI-4 / CH-4, SN / SM / SL / SJ
John Deere által végzett ellenőrzés: 50039	

TURF-GARD™



KISZERELÉS

MCTY25121

1 l

Nagy teljesítményű, egész évben használható prémium motorolaj az optimális üzemanyag-felhasználás érdekében.

Ideális kerti traktorokban és fűnyírótraktorokban használt 4-ütemű benzinmotorokhoz, tolókaros fűnyírókhoz és más kültéri motoros gépekhez.

A viszkozitási fokozat miatt ez a motorolaj téli használatra is jó választás.

Jellemzők és előnyök:

- Motortisztító adalék.
- Kiváló kopásvédelem.
- Nagyszerű hőstabilitás.

SPECIFIKÁCIÓK

API	SN, SM, SL
ILSAC	GF-5
SAE	5W-30
Dexos1 GEN2 (D10173GJ075)	

TORQ-GARD™

Alkalmas Tier 3/Stage IIIA és régebbi generációs dízel- és benzinmotorokhoz, minden típusú üzemben használható mérsékelt és nagyon hideg üzemi körülmények közötti hőmérsékleten is.

Nem alkalmas alacsony károsanyag-kibocsátású IIIB fázisú és új generációs motorokhoz, amelyek helyett a Plus-50 II javasolt.

A Torq-Gard 10W-30 motorolajat használják az önjáró permetezőzők hidrosztatikájában is.



Jellemzők és előnyök:

- 250 órás szabványos leeresztési időközök.
- Iszapkontroll a tisztább motorokért.
- Csökkentett kopás és korrózió.
- Használható sebességváltókban, amikor motorolaj ajánlott.

KISZERELÉSEK	
VC83070-020	20 l
VC83070-200	209 l

SPECIFIKÁCIÓK	
SAE	15W-40 / 10W-30
ACEA	E5
API	CH-4, SJ



UTTO / HIDRAULIKAOLAJOK

HY-GARD™



A Hy-Gard™ adalékolásának köszönhetően a tulajdonságainak széles skáláján megfelelő és kiegyensúlyozott teljesítményt nyújt. A John Deere mérnökei fejlesztették ki a John Deere gépek pontos igényeinek kielégítésére. Ugyanakkor számos nem John Deere erőátviteli és hidraulikus rendszerben is használható.

Alkalmazható a hajtás- és a hidraulikus rendszerekhez vegyes vagy különálló tartályokban, például a hidraulikus szivattyúk/motorok, hidrosztatikus, kézi, powershift, dupla kuplungos és IVT sebességváltók, valamint a tengelyek esetében, ideértve a nedves fékeket, tengelykapcsolókat és véghajtásokat.

KISZERELÉSEK

VC81824-020	20 l
VC81824-050	55 l
VC81824-200	209 l
VC81824-1000	1000 l

SPECIFIKÁCIÓK

SAE	5W-30, 10W-30
ISO	VG46-VG68
John Deere	JDM J21A, JDM J14, JDM J20, JD303
Massey Ferguson	M1135, M1141, M1143, M1145
Case, Case IH	MS 1207, MS 1209, MS 1210, MAT3505
Ford/New Holland	M2C75-B, FNHA-2C-200, MAT3526, FNHA-2C-201, MAT3525
Caterpillar	TO-2
API	GL-4

Jellemzők és előnyök:

- Kiváló erőátviteli és hidraulikavédelem.
- Kiváló nedvestengelykapcsoló-teljesítmény a sima működéshez.
- Csökkenti a nedves fékek csattogását, és maximális fékkapacitást biztosít.
- Kiválóan tűri a vízzel való szennyeződést iszapképződés nélkül, ami a szűrők eltömődését és a hidraulika rendszer meghibásodását okozhatná.
- Figyelemre méltó védelem a kopás, korrózió és iszap ellen.
- Rendkívüli olajnyírás elleni védelem.
- Minimális fogaskerék- és csapágykopás.

HYDRAU-GARD™ 46 PLUS

Hidraulikus berendezésekkel végzett igényes műveletekhez, például erdészeti betakarításhoz.

Nem alkalmas JDM J20-at igénylő rendszerekhez, mechanikus sebességváltókhoz, tengelyekhez vagy hajtóművel, nedves fékkel vagy tengelykapcsolóval rendelkező többfunkciós rendszerekhez. Ezen esetekre a Hy-Gard UTTO olajat ajánljuk.

Jellemzők és előnyök:

- Kiváló védelem a kopás, a korrózió és az oxidáció ellen.
- Kivételesen jó nyírási ellenállás.
- A viszkozitás kevésbé változik a hőmérséklet függvényében.
- Nagy hőstabilitás.
- Kiváló szűrhetőség (száraz és nedves).
- Gyors levegőleadás és habosodásgátlás.
- Csökkentett meghibásodási kockázat.



KISZERELÉSEK

VC81946-020	20 l
VC81946-200	209 l

SPECIFIKÁCIÓK

ISO	11158 HV
DIN	51524-3HVLP
DENISON	HF-0, HF-1, HF-2

Univerzális, biológiailag lebomló lánc- és szíjkenő olaj, megújuló és természetes alapanyagokból, kiváló kenési tulajdonságokkal.

Alkalmazás: bálázók lánc- és szíjkenő rendszereihez, vagy önjáró silózók (SPFH) fűfelszedő egységeihez.

Jellemzők és előnyök:

- Használati hőmérséklet: -27 °C-tól +70 °C-ig.
- Kiváló nyomás- és oxidációállóság.
- Jó korrózióvédelem.
- Kiemelkedő nyírásiállóság.
- Több mint 60%-ban biológiailag lebomló.

KISZERELÉS

DC43300	5 l
---------	-----

BIO-MULTILUBER



HAJTÓMŰOLAJOK

EXTREME-GARD



Az Extreme-Gard a John Deere mezőgazdasági gépek véglehajtásainak, hypoid tengelyek, osztó- és differenciálművek kenésére lett kifejlesztve.

Háromféle változatban is elérhető:

- Extreme-Gard 80W-90
- Extreme-Gard LS90
- Extreme-Gard 85W-140

Jellemzők és előnyök:

- Mindhárom kenőolaj API GL-5 specifikációnak felel meg.
- Kiváló kopásállóságának és rendkívüli nyomáson nyújtott magas teljesítménynek köszönhetően nő a mechanikus részesegységek élettartama.
- Tetszőleges üzemi körülményekhez, pl. nagy sebességű/lökésszerű terheléshez, magas fordulatszám/alacsony nyomatékhoz, alacsony fordulatszám/magas nyomatékhoz, valamint hirtelen terhelésváltozásokhoz is.
- Nagy ellenállás az oxidációval szemben.
- Magas hőstabilitás.
- A lerakódásgátló adalék miatt a részesegységek hosszabb ideig maradnak tiszták, megőrizve a kenőanyag kenési tulajdonságát.

KISZERELÉSEK

VC82610X001	1 l	80W-90
VC82610X005	5 l	80W-90
VC82610X020	20 l	80W-90
VC82610X200	209 l	80W-90
VC87939-005	5 l	LS90
VC87939-020	20 l	LS90
VC82609-020	20 l	85W-140

SYNTHETIC HD460



A Synthetic HD460 Gear Lubricant kiváló kenőanyag nagy terhelésű hajtóművek kenésére,

különösen olyan esetekben, ahol nagy teherbírásra van szükség. Súrlódás-csökkentő tulajdonságainak köszönhetően jól tűri a magas hőterhelést, és ellenáll az iszap- és más káros oxidációs melléktermékek képződésének.

Ideális használat kombajn ferdefelhordó hajtóműveiben vagy nagy teljesítményű hajtóművekben, amelyek erős terhelésnek vannak kitéve.

Jellemzők és előnyök:

- Kiváló védelem az iszapképződés és az oxidáció ellen.
- Kiemelkedően stabil viszkozitás, kiváló hűtési teljesítmény.
- Alacsony fogkopás (pitting).
- Magas hőállóság.

KISZERELÉS

MCTY26409	5 l
-----------	-----

HŰTŐFOLYADÉKOK

A Cool-Gard II olyan környezetbarát hűtőfolyadék, amely meghosszabbítja motorja élettartalmát. Ezért védelmezi hűtőrendszerét akár hat éven vagy 6000 órán át.

Ez a figyelemre méltó hűtőfolyadék a legszélsőségesebb körülmények között is véd a korrózió, a kavitáció és a lerakódásképződés ellen.

Jellemzők és előnyök:

- Akár 6 év/6000 órás élettartam nehéz tehergépjárműveknél.
- Extra korrózió- és lerakódásvédelem.
- Kiemelkedő kavitációgátlás a hengerperselyek hosszabb élettartama és a vízpumpa hatékonyabb teljesítménye érdekében.
- Fagyvédelem -37°C-ig.
- Télen-nyáron védelmet biztosít a korrózióval és a lerakódásokkal szemben.
- Nitritmentes, hogy megelőzze az alumínium-korrózió kialakulását.
- A Cool-Gard II propilénglikol alapú termék.

COOL-GARD II



KISZERELÉSEK	
VC76215-005	5 l
VC76215-020	20 l

SPECIFIKÁCIÓK	
ASTM	D3306
	D6210



KENŐZSÍROK

John Deere Grease-Gard többcélú kenőzsír család-ként szolgál, amely megfelelő megoldást kínál a mindennapi szervizigényekhez, miközben kiváló védelmet nyújt versenyképes áron.

GREASE-GARD PREMIUM



Magas minőségű, magas nyomásra tervezett, széles felhasználási spektrumú lítiumbázisú zsír. Kiváló egész évben használható, általános célú kis és közepes igénybevételű alkalmazásokhoz.

Alkalmazási területek:

- Csapágycsuklók.
- Hajtótengelyek.
- Minden egyéb mozgó alkatrész, pl.: kerékcsoportok és U-csuklók.
- Mindennapi zsírozó kenések.
- Korlátozottan alkalmazható szélsőséges körülmények között.

Jellemzők és előnyök:

- Kiválóan ellenáll a magas nyomásnak.
- Véd a korrózió ellen.
- Ellenáll a víz általi kimosódásnak.

KISZERELÉSEK	
VC65723-004	400 g
VC65723-020	18 kg

SPECIFIKÁCIÓK	
NLGI konzisztencia osztályzata	NLGI 2
Hőtartomány	-26 °C - +143 °C
Szín	barna
Cseppenéspont	180 °C

GREASE-GARD PREMIUM PLUS

Prémium minőségű többcélú, nagynyomású, lítiumbázisú komplex kenőzsír nagy terhelés melletti alkalmazásokhoz.

Alkalmazási területek:

- Csapágyak.
- Hajtótengelyek.
- Minden egyéb mozgó alkatrész.

Jellemzők és előnyök:

- Kompatibilis a legtöbb más típusú zsírral.
- Hosszabb zsírozási intervallum.
- Teljes hőmérséklet-tartományt fed le.
- Kiváló rezgésvédelem.
- Korrózió és nedvesség elleni védelem.
- Központi kenőrendszerek előnyös kenőzsírja.



A Grease-Gard Premium Plus a központi kenőrendszerek előnyös kenőzsírja, mivel megbírózik a magas és alacsony hőmérsékletekkel, valamint az ilyen rendszerekben gyakori nagy nyomással.

KISZERELÉSEK	
VC67009-004	400 g
VC67009-020	18 kg

SPECIFIKÁCIÓK	
NLGI konzisztencia osztályzata	NLGI 2
Hőtartomány	-30 °C - +167 °C
Szín	zöld
Cseppenéspont	240 °C

SD POLYUREA GREASE



A John Deere Severe-Duty (SD) Polyurea Grease egy prémium többcélú kenőzsír, amely minden típusú mezőgazdasági gépben használható.

Alkalmas ipari járművek és gépek kenésére is, különösen központi kenőrendszerekben. Szappanja polikarbamid-alapú, kiváló minőségű ásványi olajjal és speciális adalékanyagcsomaggal kombinálva kiváló minőségű karbantartási terméket biztosít, amely védi a be rendezéseket. A speciális összetétel és a különleges képességek miatt kiváló választás a magas hőmérsékletű és extrém nyomású alkalmazásokhoz, szigorú műszaki előírásoknak való megfeleléshez.

Alkalmazási területek:

- Minden célra, különösen ott, ahol nagy igénybevételű zsiradékra van szükség és gördülő érintkezés várható.
- Legjobb választás a csapágyakhoz, U-csuklók és tengelycsapágyakhoz.

Jellemzők és előnyök:

- Extrém nyomásállóság és oxidációval szembeni ellenállás.
- Kiváló korrózió elleni és nedves körülmények elleni védelem.
- Meghosszabbított újrazsírési időközök.

Értékének hangsúlyozásához tudni kell, hogy az SD Polyurea Grease a legtöbb John Deere gépben gyári töltőzsírként szolgál.

KISZERELÉSEK

MCYU6341-004	400 g
MCYU6341-018	18 kg

SPECIFIKÁCIÓK

NLGI konzisztencia osztályzata	NLGI 2
Hőtartomány	-26 °C - +193 °C
Szín	zöld
Cseppenéspont	260 °C

CORN HEAD GREASE

Extra lágy, speciális rendeltetésű poliurea dúsítású kenőzsír széles hőmérsékleti tartományhoz.

A John Deere Corn Head Grease egy speciálisan kifejlesztett poliurea dúsítású kenőzsír széles hőmérsékleti tartományban. Állagát tekintve nagyon lágy kenőanyag (NLGI 0), amelyet elsősorban kukoricaadapterekhez terveztek. Ez a kenőzsír ideális megoldást nyújt azokhoz az alkalmazásokhoz, ahol a hagyományos kenőzsírok túl sűrűek, az olajok pedig túl hígak lennének. Magasfokú adalékolásának köszönhetően kiváló kopásvédelemmel rendelkezik, illetve széles hőtartományban használható.



Alkalmazási területek:

- John Deere kukoricaadapter.
- Egyéb, 1000 fordulat/percnél kisebb fordulatszámú sebességváltó.

Jellemzők és előnyök:

- Tixotróp, híg üzem közben (sűrű üzemén kívül).
- Rendkívüli nyomás- és nedvességállóság.
- Kiváló kopás és korrózió elleni védelem.
- Meghosszabbítja a berendezések élettartamát, csökkenti a karbantartási igényt.

KISZERELÉS

MC102562-004	400 g
--------------	-------

SPECIFIKÁCIÓK

NLGI konzisztencia osztályzata	NLGI 0
Hőtartomány	-36 °C - +165 °C
Szín	zöld
Cseppenéspont	260 °C

COOL-GARD II



SD POLYUREA GREASE



CORN HEAD GREASE



GREASE-GARD PREMIUM PLUS



GREASE-GARD PREMIUM



JOHN DEERE HŰTŐFOLYADÉKOK

JOHN DEERE KENŐZSÍROK



JOHN DEERE MOTOROLAJOK

JOHN DEERE HAJTÓMŰOLAJOK

JOHN DEERE UTTO / HIDRAULIKAOLAJOK

PLUS-50™ II



BREAK-IN™ PLUS



EXTREME-GARD



SYNTHETIC HD460



HY-GARD™





JOHN DEERE
HŰTŐFOLYADÉKOK



JOHN DEERE
KENŐZSÍROK



JOHN DEERE
MOTOROLAJOK

JOHN DEERE
HAJTÓMŰOLAJOK

JOHN DEERE
UTTO /
HIDRAULIKAOLAJOK





Északnyugat-dunántúli Régió

Győri Alközpont

Cseke András
after-sales értékesítési
menedzser
Tel.: 30-369-59-27

Németh András
after-sales értékesítési
menedzser
Tel.: 70-931-89-89

Hegyfalui Alközpont

Guba Kálmán
after-sales értékesítési
menedzser
Tel.: 30-677-99-20

Tuboly János
after-sales értékesítési
menedzser
Tel.: 30-967-00-41

Zalaszentbalázi Alközpont

Papp Zoltán
after-sales értékesítési
menedzser
Tel.: 30-535-13-51

Herceghalmi Alközpont

Perger Györgyi
after-sales értékesítési
menedzser
Tel.: 30-146-66-53

Popovics Mihály
after-sales értékesítési
menedzser
Tel.: 30-488-75-05

Dél-dunántúli Régió

Kaposvári Alközpont

György-Dávid Valentin
after-sales értékesítési
menedzser
Tel.: 30-571-21-36

Hegedüs László
after-sales értékesítési
menedzser
Tel.: 30-935-56-12

Sárbogárdi Alközpont

Jankó Tamás
after-sales értékesítési
menedzser
Tel.: 30-572-15-39

Szekszárdi After-Sales Bázis

Tóth Gábor
after-sales értékesítési
menedzser
Tel.: 30-300-22-59

Pellérdi Alközpont

Szilágyi Illés
after-sales értékesítési
menedzser
Tel.: 70-370-11-73

Déli Régió

Telekgerendási Alközpont

Bula Gergő Sándor
after-sales értékesítési
menedzser
Tel.: 30-447-83-97

Medovarszky Márk
after-sales értékesítési
menedzser
Tel.: 20-342-79-04

Vajgely György
after-sales értékesítési
menedzser
Tel.: 20-374-16-73

Hódmezővásárhelyi Alközpont

Berta Attila
after-sales értékesítési
menedzser
Tel.: 30-967-00-08

Molnár Ákos Gergő
after-sales értékesítési
menedzser
Tel.: 30-349-37-24

Rácz Attila
after-sales értékesítési
menedzser
Tel.: 20-452-56-95

Kecskeméti Alközpont

Keresztes Gergő
after-sales értékesítési
menedzser
Tel.: 70-370-11-67

Bajai Alközpont

Zatykó Péter
after-sales értékesítési
menedzser
Tel.: 30-678-02-45

Északkelet-magyarországi Régió

Nagykállói Alközpont

Éles Jenő
after-sales értékesítési
menedzser
Tel.: 30-967-00-50

Málik Attila
after-sales értékesítési
menedzser
Tel.: 30-326-46-01

Nádudvari Alközpont

Baráth Tibor
after-sales értékesítési
menedzser
Tel.: 30-265-14-97

Ludman Balázs
after-sales értékesítési
menedzser
Tel.: 70-370-11-34

Nagy Róbert
after-sales értékesítési
menedzser
Tel.: 30-572-08-96

Felsőlőszolcai Alközpont

Takács László
after-sales értékesítési
menedzser
Tel.: 30-915-33-37

Közép-magyarországi Régió

Aszódai Alközpont

Bálint Balázs
after-sales értékesítési
menedzser
Tel.: 30-419-08-98

Dabasi Alközpont

Gazi Ákos
after-sales értékesítési
menedzser
Tel.: 70-931-89-82

Mezőtúri Alközpont

Molnár László
after-sales értékesítési
menedzser
Tel.: 30-382-99-89

Szászbereki Alközpont

Vida Roland Viktor
after-sales értékesítési
menedzser
Tel.: 20-427-30-83

Füzesabonyi Alközpont

Robotka Norbert
after-sales értékesítési
menedzser
Tel.: 20-233-66-01

**KERESSE FEL ALKÖZPONTJAINKBAN
AFTER-SALES ÉRTÉKESÍTÉSI KOLLÉGÁINKAT!**