



4-Stroke Motorcycle Oil 5W-40 Prem.Synth.

Biztonsági Adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2015/830 (EU) rendelet módosításával
Kibocsátási dátum: 19-1-2012 Felülvizsgálat dátuma: 27-11-2020 Felváltja ezt: 26-10-2020 Verzió: 1.5

1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása

1.1. Termékazonosító

Az anyag/készítmény neve : 4-Stroke Motorcycle Oil 5W-40 Prem.Synth.

Termékkód : 57000

1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai

1.2.1. Megfelelő azonosított felhasználások

Fő használati kategória : Professzionális felhasználás, Fogyasztói felhasználás

Az anyag/készítmény felhasználása : Autóápolási cikkek

Funkciós vagy felhasználási kategória : Kenőanyagok és adalékok

1.2.2. Ellenjavallt felhasználások

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

MPM International Oil Company
Cyclotronweg 1
2629 HN Delft Delft - Nederland
T +31 (0)15 2514030 - F +31 (0)15 2514031
msds@mpmoil.nl - www.mpmoil.nl

1.4. Sürgősségi telefonszám

Sürgősségi telefonszám : +31 (0)15 2514030 (08.00 - 17.00 GMT+1)

Ország	Szervezet/Társaság	Cím	Sürgősségi telefonszám	Megjegyzés
Magyarország	Országos Kémiai Biztonsági Intézet Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat	Nagyvárad tér 2. 1437 Budapest, Pf. 839 1097 Budapest	+36 80 20 11 99	

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet szerint

Nincs osztályozva

Kedvezőtlen fiziko-kémiai hatások, az emberi egészségre és a környezetre gyakorolt nemkívánatos hatások

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

2.2. Címkézési elemek

Címkézés a 1272/2008/EK rendelet szerint [CLP]

EUH-mondatok : EUH210 - Kérésre biztonsági adatlap kapható.

2.3. Egyéb veszélyek

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

3.1. Anyagok

Nem alkalmazható

3.2. Keverékek

Megjegyzések : Erősen finomított ásványi olajat tartalmaz, <3% (w / w) DMSO kivonatot, IP346.

Név	Termékazonosító	%	Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet szerint
Alapolaj - nincs megadva	(CAS-szám) 64742-54-7 (EK-szám) 265-157-1 (Index-szám) 649-467-00-8 (REACH sz) 01-2119484627-25	10 – 20	Asp. Tox. 1, H304
bis(nonylphenyl)amine	(CAS-szám) 36878-20-3 (EK-szám) 253-249-4 (REACH sz) 01-2119488911-28	1 – 2,4	Aquatic Chronic 4, H413

4-Stroke Motorcycle Oil 5W-40 Prem.Synth.

Biztonsági Adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2015/830 (EU) rendelet módosításával

Zinc bis[O-(6-methylheptyl)] bis[O-(sec-butyl)] bis(dithiophosphate)	(CAS-szám) 93819-94-4 (EK-szám) 298-577-9 (Index-szám) 272-028-3 (REACH sz) 01-21419543726-33	0,1 – 0,99	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 2, H411
Egyedi koncentrációs határértékek:			
Név	Termékazonosító	Egyedi koncentrációs határértékek	
Zinc bis[O-(6-methylheptyl)] bis[O-(sec-butyl)] bis(dithiophosphate)	(CAS-szám) 93819-94-4 (EK-szám) 298-577-9 (Index-szám) 272-028-3 (REACH sz) 01-21419543726-33	(6,25 ≤C < 100) Skin Irrit. 2, H315 (10 ≤C < 12,5) Eye Irrit. 2, H319 (12,5 ≤C < 100) Eye Dam. 1, H318	

A H-mondatok teljes szövegét lásd a 16. szakaszban

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

After inhalation	: Nem szükséges.
Elsősegélynyújtás bőrrel való érintkezést követően	: Ha az anyag a bőrre jut, a szennyezett ruhát rögtön le kell vetni és kellő mennyiségű vízzel azonnal le kell mosni.
Elsősegélynyújtás szemmel való érintkezést követően	: Szembe kerülés esetén öblítse azonnal ki tiszta vízzel 10-15 percig.
Elsősegélynyújtás lenyelést követően	: Lenyelése esetén azonnal orvoshoz kell fordulni, az edényt/csomagolóburkolatot és a címkét az orvosnak meg kell mutatni. Öblítse ki vízzel a száját. TILOS hánytatni.

4.2. A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

After inhalation	: Várhatóan nem jelentenek komoly veszélyt belégzés alatt várható feltételek mellett a normál használat.
Bőrrel való érintkezés után	: Normál használati feltételek mellett nem tekinthető különösen veszélyesnek a bőrre.
Szemmel való érintkezés esetén	: Normál használati feltételek mellett nem tekinthető különösen veszélyesnek a szemre.
Elfogyasztás után	: Normál használati feltételek mellett lenyelése nem tekinthető különösen veszélyesnek.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag	: zavaros víz, por, hab és széndioxid.
Nem megfelelő oltóanyag	: Ne használjon erős vízsugarat.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Tűzveszély	: Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre.
------------	--

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Tűz elleni elővigyázatossági intézkedések	: Bármilyen égő vegyi anyag oltásánál óvatosan járjon el.
Oltási szabály	: A hőnek kitett konténereket hűtsük vízperemmel vagy vízköddel.
Védelem tűzoltás közben	: Védőfelszerelés nélkül ne lépjen be a tűz zónájába, beleértve a légzőkészüléket is.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

6.1.1. Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében

Védőfelszerelés	: Megfelelő védőruházatot és védőkesztyűt kell viselni.
-----------------	---

6.1.2. A sürgősségi ellátók esetében

Védőfelszerelés	: Megfelelő védőruházatot és védőkesztyűt kell viselni.
-----------------	---

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Értesítsük a hatóságokat, ha az anyag bekerült a csatornarendszerbe vagy az ivóvíz-rendszerbe. Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Visszatartásra	: Határolja el a kiömlött anyagot bekerítéssel vagy nedvszívó anyagokkal, hogy megakadályozza a továbbterjedését a csatornába vagy a vízfolyásokba.
Tisztítási eljárás	: Alkalin tisztító. Homok és egyéb felszívó anyag.
Egyéb információ	: A kiömlött anyag csúszós lehet.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

4-Stroke Motorcycle Oil 5W-40 Prem.Synth.

Biztonsági Adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2015/830 (EU) rendelet módosításával

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

- A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések : Kerüljön minden szükségtelen expozíciót. Általában követelmény a helyiség általános szellőztetése és a helyi elszívás.
- Kezelési hőmérséklet : < 40 °C
- Higiénés intézkedések : A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni. A termékkel végzett minden művelet után mosson kezet. Kerüljük a bőrrel vagy szemmel való érintkezést.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

- Tárolási hőmérséklet : < 40 °C
- Tárolási terület : Gyermekektől elzárva tartandó. Zárt edényben tárolandó. Hűvös, jól szellőztethető helyen tartandó. Száraz helyen tárolandó.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

Alapolaj - nincs megadva (64742-54-7)

EU	IOELV TWA (mg/m³)	5 mg/m³ 8 h/day
Németország	TRGS 910 Elfogadható koncentráció megjegyzései	

Kiegészítő adatok : ACGIH TLV alapú, koncentráció 5mg/m3 olajspray (TWA, 8 órás munkanap) ajánlott

8.2. Az expozíció ellenőrzése

Megfelelő műszaki ellenőrzés:

Elszívás vagy a helyiség általános szellőzésének biztosítása. Biztosítson megfelelő szellőzést.

Egyéni védőfelszerelés:

Védőszemüveg. Kesztyű.

Védőruházat készítésére alkalmas anyagok:

Megfelelő védőruházatot, védőkesztyűt és szem-/arcvédőt kell viselni

Kézvédelem:

Megfelelő védőkesztyűt kell viselni

faj	Anyag	Permeáció	Vastagság (mm)	Áteresztés	Előírás
	Nitrilkaucsuk (NBR)	6 (> 480 perc)	>0.35		

Szemvédelem:

Védőszemüveg

Bőr- és testvédelem:

Megfelelő védőruházatot kell viselni

Légutak védelme:

Normál használati feltételek között, megfelelő szellőzés mellett nem igényel légzésvédő felszerelést

Személyi védőfelszerelések jele(i):



9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

- Halmazállapot : Folyékony
- Külső jellemzők : Olajos.
- Szín : piros.
- Szag : jellegzetes.
- Szagküszöbérték : Adatok nem állnak rendelkezésre
- pH-érték : Adatok nem állnak rendelkezésre
- Relatív párolgási ráta (butil-acetát=1) : Adatok nem állnak rendelkezésre
- Olvadáspont : Adatok nem állnak rendelkezésre

4-Stroke Motorcycle Oil 5W-40 Prem.Synth.

Biztonsági Adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2015/830 (EU) rendelet módosításával

Fagyáspont	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Forrásponttartomány	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Lobbanáspont	: > 200 °C ASTM D 92
Öngyulladás hőmérséklet	: Nincsenek hozzáférhető adatok.
Bomlási hőmérséklet	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Tűzvesélyesség (szilárd, gázhalmazállapot)	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Gőznyomás	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Relatív gőznyomás 20 °C-on	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Relatív sűrűség	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Sűrűség	: 855 g/l
Oldékonyság	: Nehezen oldható anyag, a vízfelszínen marad.
Log Pow	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Viszkozitás, kinematikus	: 85 mm ² /s @ 100°C
Viszkozitás, dinamikus	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Robbanásveszélyes tulajdonságok	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Oxidáló tulajdonságok	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Robbanási határértékek	: Adatok nem állnak rendelkezésre

9.2. Egyéb információk

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség

Normál feltételek mellett nincsen.

10.2. Kémiai stabilitás

A termék rendes kezelési és tárolási körülmények között stabil.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

10.4. Kerülendő körülmények

Normál feltételek mellett nincsen.

10.5. Nem összeférhető anyagok

Oxidálószer, savak és lúgok.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Magas hőmérsékletnek kitéve veszélyes bomlástermékeket bocsáthat ki, például szén-monoxidot, szén-dioxidot, füstöt, nitrogén-oxidokat (NOx), kénvegyületeket.

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Akut toxicitás (szájon át)	: Nincs osztályozva
Akut toxicitás (bőrön át)	: Nincs osztályozva
Akut toxicitás (belégzés)	: Nincs osztályozva

Alapolaj - nincs megadva (64742-54-7)

LD50 szájon át, patkány	> 5000 mg/kg
LD50 bőrön át, patkány	> 2000 mg/kg
LD50 bőrön át, nyúl	> 3000 mg/kg
LC50 Belégzés - Patkány	> 5 mg/l/4ó

bis(nonylphenyl)amine (36878-20-3)

LD50 szájon át, patkány	> 5000 mg/kg OECD 401
LD50 bőrön át, patkány	> 2000 mg/kg OECD 402

Zinc bis[O-(6-methylheptyl)] bis[O-(sec-butyl)] bis(dithiophosphate) (93819-94-4)

LD50 szájon át, patkány	2600 mg/kg
LD50 bőrön át, patkány	> 3160 mg/kg OECD 402
LD50 bőrön át, nyúl	> 3160 mg/testtömeg-kilogramm OECD 402
LC50 Belégzés - Patkány	> 2 mg/l > 2 ml 1h OECD 403 read across

Bőrkorrózió/bőrirritáció : Nincs osztályozva

4-Stroke Motorcycle Oil 5W-40 Prem.Synth.

Biztonsági Adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2015/830 (EU) rendelet módosításával

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció	: Nincs osztályozva
Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció	: Nincs osztályozva
Csírasejt-mutagenitás	: Nincs osztályozva
Rákkeltő hatás	: Nincs osztályozva
Reprodukciós toxicitás	: Nincs osztályozva
Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)	: Nincs osztályozva

Alapolaj - nincs megadva (64742-54-7)

NOAEL (dermális, patkány/nyúl)	> 2000 mg/testtömeg-kilogramm
--------------------------------	-------------------------------

Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)	: Nincs osztályozva
--	---------------------

Alapolaj - nincs megadva (64742-54-7)

LOAEL (orális, patkány, 90 nap)	125 mg/testtömeg-kilogramm OECD 408
NOAEL (dermális, patkány/nyúl, 90 nap)	> 1000 mg/testtömeg-kilogramm/nap
NOAEL (szubakut, orális, állat/hím, 28 nap)	> 220 mg/testtömeg-kilogramm
NOAEL (szubkrónikus, orális, állat/hím, 90 nap)	> 980 mg/testtömeg-kilogramm

Zinc bis[O-(6-methylheptyl)] bis[O-(sec-butyl)] bis(dithiophosphate) (93819-94-4)

LOAEL (dermális, patkány/nyúl, 90 nap)	≈ 70 mg/testtömeg-kilogramm OECD 410
NOAEL (orális, patkány, 90 nap)	160 mg/testtömeg-kilogramm OECD 422

Aspirációs veszély	: Nincs osztályozva
--------------------	---------------------

4-Stroke Motorcycle Oil 5W-40 Prem.Synth.

Viszkozitás, kinematikus	85 mm ² /s @ 100°C
--------------------------	-------------------------------

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1. Toxicitás

Veszélyes a vízi környezetre, rövid távú (akut)	: Nincs osztályozva
Veszélyes a vízi környezetre, hosszú távú (krónikus)	: Nincs osztályozva

Alapolaj - nincs megadva (64742-54-7)

LC50 halak 1	> 100 mg/l @Pimephales promelas
EC50 Daphnia 1	> 10000 mg/l
EC50 Daphnia 2	> 10 mg/l @21D
EC50 72h alga 1	> 100 mg/l @Scenedesmus quadricauda 3D
NOEC chronic fish	> 10 mg/l @21 D

bis(nonylphenyl)amine (36878-20-3)

LC50 halak 1	> 100 mg/l OECD 203 (Danio rerio @ 96h)
EC50 Daphnia 1	> 100 mg/l OECD 202 Daphnia magna
EC50 72h alga 1	> 100 mg/l Desmodesmus subspicatus
EC50 72h alga (2)	> 100 mg/l Desmodesmus subspicatus
EC50 96h alga (1)	870 mg/l Pseudokirchneriella subcapitata

Zinc bis[O-(6-methylheptyl)] bis[O-(sec-butyl)] bis(dithiophosphate) (93819-94-4)

LC50 halak 1	4,5 ml/l OECD 203 (Oncorhynchus mykiss) 96h
LC50 más vízben élő szervezetek 1	2,1 ppm OECD 201 (Sclerochelys tridactyla) 48h
EC50 Daphnia 1	5,4 ml/l OECD 202 (Daphnia magna) 48h
EC50 72h alga 1	2,1 mg/l Sclerochelys tridactyla UTEX 1648

4-Stroke Motorcycle Oil 5W-40 Prem.Synth.

Biztonsági Adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2015/830 (EU) rendelet módosításával

EC50 72h alga (2)	2 mg/l Selenastrum capricornutum UTEX 1648
EC50 96h alga (1)	2,1 mg/l Selenastrum capricornutum UTEX 1648
EC50 96h alga (2)	2 mg/l Selenastrum capricornutum UTEX 1648

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

4-Stroke Motorcycle Oil 5W-40 Prem.Synth.

Perzisztencia és lebonthatóság	vízben oldhatatlan, biológiailag nagyon nehezen lebomló.
--------------------------------	--

Alapolaj - nincs megadva (64742-54-7)

Biológiai lebomlás	31 % @28D -OECD TG 301 B
--------------------	--------------------------

bis(nonylphenyl)amine (36878-20-3)

Perzisztencia és lebonthatóság	Biológiailag nem bomlik le könnyen.
Biológiai lebomlás	1 % @28d

Zinc bis[O-(6-methylheptyl)] bis[O-(sec-butyl)] bis(dithiophosphate) (93819-94-4)

Biológiai lebomlás	1,5 % OECD 301B 28d
--------------------	---------------------

12.3. Bioakkumulációs képesség

bis(nonylphenyl)amine (36878-20-3)

Log Pow	> 7,6
Bioakkumulációs képesség	Bioakkumulációs képesség.

Zinc bis[O-(6-methylheptyl)] bis[O-(sec-butyl)] bis(dithiophosphate) (93819-94-4)

Log Pow	0,9 @23C
---------	----------

12.4. A talajban való mobilitás

bis(nonylphenyl)amine (36878-20-3)

Talaj	Adszorpció a talajban.
-------	------------------------

Zinc bis[O-(6-methylheptyl)] bis[O-(sec-butyl)] bis(dithiophosphate) (93819-94-4)

Talaj	Adszorpció a talajban.
-------	------------------------

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

12.6. Egyéb káros hatások

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Regionális jogszabályok (hulladék) : Az ártalmatlanítást a törvényes előírásoknak megfelelően kell elvégezni.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

ADR / RID / IMDG / IATA / ADN szerint

ADR	IMDG
14.1. UN-szám	
Nem alkalmazható	Nem alkalmazható
14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés	
Nem alkalmazható	Nem alkalmazható
14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)	
Nem alkalmazható	Nem alkalmazható
14.4. Csomagolási csoport	
Nem alkalmazható	Nem alkalmazható

4-Stroke Motorcycle Oil 5W-40 Prem.Synth.

Biztonsági Adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2015/830 (EU) rendelet módosításával

14.5. Környezeti veszélyek

Környezetre veszélyes : Nem	Környezetre veszélyes : Nem Tengeri szennyező anyag : Nem
--------------------------------	--

További információk nem állnak rendelkezésre

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Szárazföldön történő szállítás

Adatok nem állnak rendelkezésre

Tengeri úton történő szállítás

Adatok nem állnak rendelkezésre

14.7. A MARPOL-egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás

Nem alkalmazható

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok

15.1.1. EU-előírások

Nem tartalmaz a REACHI XVII melléklete szerint korlátozás alá eső anyagot

Nem tartalmaz összetevőket a REACH jelölt anyag (ok) listája

Nem tartalmaz a REACH XIV mellékletében felsorolt egyetlen anyagot sem

Nem tartalmaz az Európai Parlament és a Tanács veszélyes vegyi anyagok kivételéről és behozataláról szóló 649/2012/EU (2012. július 4.) rendeletének hatálya alá eső anyagot.

Nem tartalmaz az Európai Parlament és a Tanács (EU) 2019/1021 rendelete (2019. június 20.) a környezetben tartósan megmaradó szerves szennyező anyagokról hatálya alá tartozó anyago(ka)t

15.1.2. Nemzeti előírások

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

16. SZAKASZ: Egyéb információk

A H és az EUH mondatok teljes szövege:	
Aquatic Chronic 2	A vízi környezetre veszélyes – krónikus veszélyesség, 2. kategória
Aquatic Chronic 4	A vízi környezetre veszélyes – krónikus veszélyesség, 4. kategória
Asp. Tox. 1	Aspirációs veszély, 1. kategória
Eye Dam. 1	Súlyos szemkárosodás/szemirritáció, 1. kategória
Eye Irrit. 2	Súlyos szemkárosodás/szemirritáció, 2. kategória
Skin Irrit. 2	Bőrmarás/bőrirritáció, 2. kategória
H304	Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.
H315	Bőrirritáló hatású.
H318	Súlyos szemkárosodást okoz.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.
H411	Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
H413	Hosszan tartó ártalmas hatást gyakorolhat a vízi élővilágra.
EUH210	Kérésre biztonsági adatlap kapható.

SDS MPM REACH

Ez az információ a jelenleg rendelkezésre álló ismereteken alapul, és kizárólag az egészségre, a biztonságra és a környezetre vonatkozó követelmények céljából alkalmazható a termék leírására. Ennek következtében az itt leírt információ nem tekinthető a termék bármely specifikus tulajdonságára vonatkozó garanciaként.