

BIZTONSÁGI ADATLAP

a Bizottság (EU) 2020/878 rendelete értelmében



Jell Pharmaceuticals Limited Autmn Walk

Kidolgozás időpontja 2025. 12. 05. Verziószám 1.0

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

- 1.1. Termékazonosító** Jell Pharmaceuticals Limited Autmn Walk
Anyag / keverék keverék
Szám 40941, 43794
UFI YU64-50EE-F00P-X8T6
A keverék egyéb megnevezései
UFI: YU64-50EE-F00P-X8T6, Emocio Sklo Dekor 70x62 mm Autumn Walk, vonná svíčka (40941)

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

gyertya

Elsődleges rendeltetészerű felhasználás

PC-AIR-7 Gyertyák – illatosított és nem illatosított

A felhasználási leírók rendszerének használata

PC 3 Légfrissítő termékek

C Fogyasztói felhasználás

Ellenjavallt felhasználások (keverék)

A terméket csak az 1. szakaszban feltüntetett célokra szabad felhasználni.

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Gyártó

Név vagy kereskedelmi név

Z - TRADE s.r.o.

Cím

třída Soukenická 93, Broumov, 55001

Csehország

Azonosító szám (ID)

45537143

ÁFA

CZ45537143

Telefon

+420491523911

E-mail

ztrade@ztrade.cz

Honlap címe

www.ztrade.cz

Szállító

Név vagy kereskedelmi név

Jell Pharmaceuticals Pvt. Ltd

Cím

Siddhpura Indl Estate, Lbs Marg, Ghatkopar-west,
Mumbai, 400086

India

Telefon

91-22-25008875

E-mail

info@jellpharma.com

Honlap címe

www.jellpharma.com

Biztonsági adatlapért felelős személy

Név

Petra školová

E-mail

petra.skolova@ztrade.cz

1.4. Sürgősségi telefonszám

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSz), 1097 Budapest, Albert Flórián út 2-6., Tel. +36-80-201-199 (ingyenes, éjjel-nappal) +36-1-476-6464 (éjjel-nappal), e-mail: ettsz@nngyk.gov.hu.
112

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

A keverék osztályozás az 1272/2008/EK rendelet szerint

A keverék veszélyesként van osztályozva.

Skin Sens. 1A, H317

Aquatic Chronic 3, H412

Legfontosabb egészség- környezetkárosító hatások

Allergiás bőrreakciót válthat ki. Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

BIZTONSÁGI ADATLAP

a Bizottság (EU) 2020/878 rendelete értelmében



Jell Pharmaceuticals Limited Autmn Walk

Kidolgozás időpontja

2025. 12. 05.

Verziószám

1.0

2.2. Címkézési elemek

Veszélyt jelző piktogram



Figyelmeztetés

Figyelem

Veszélyes anyagok

delta-damaskon

Figyelmeztető mondatok

H317

Allergiás bőrreakciót válthat ki.

H412

Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

P101

Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.

P102

Gyermekektől elzárva tartandó.

P103

Használat előtt olvassa el a címkén közölt információkat.

P273

Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

P302+P352

HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő vízzel és szappannal.

P501

A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: a helyi szabályok szerint.

Kiegészítő információk

EUH208

Ethyl Methylphenylglycidate, Neryl-acetát, Nerol, Geranil-acetát, Metil-cinnamát, 2, 4-dimethylcyclohex-3-ene-1-carbaldehyde, linalool-t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

2.3. Egyéb veszélyek

A keverék nem tartalmaz olyan tulajdonságokkal bíró anyagokat, melyek zavarnák az endokrin tevékenységét összhangban a felhatalmazáson alapuló Bizottsági rendeletében (EU) 2017/2100 vagy a Bizottsági rendeletében (EU) 2018/605 megszabott kritériumokkal. A keverék nem tartalmaz olyan anyagot, mely kimeríti az 1907/2006/EK (REACH) rendelete értelmében, rendelet XIII. melléklete szerinti PBT vagy vPvB anyagokra vonatkozó kritériumokat. Nem tartalmaz PMT/vPvM összetevőket. A por levegővel robbanó keveréket alkothatnak.

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

3.2. Keverékek

A keverék veszélyes-anyag tartalma, valamint olyan anyag-tartalma, amelyre meg van határozva az üzemi levegőjében megengedett legmagasabb koncentráció

Azonosító számok	Anyag neve	Tartalom a keverék tömegszázalékában	Az osztályozás az 1272/2008/EK rendelet szerint	Megj.
CAS: 8002-74-2 EK: 232-315-6 Regisztrációs szám: 01-2119488076-30-XXXX	Parafin viasz	57	nincs veszélyesként osztályozva	
CAS: 8021-56-5 EK: 232-420-7	Viaszok és viaszos anyagok, tenyér	30	nincs veszélyesként osztályozva	
CAS: 63231-60-7	Mikrokristályos viasz	8	Eye Irrit. 2, H319	
CAS: 20298-69-5 EK: 243-718-1 Regisztrációs szám: 01-2119970713-33	cisz-2-terc-butilciklohexil-acetát	1	Aquatic Chronic 2, H411	
CAS: 77-83-8 EK: 201-061-8	Ethyl Methylphenylglycidate	0,5	Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 2, H411	
CAS: 104-67-6 EK: 203-225-4	Undekán-4-olid	0,5	Aquatic Chronic 3, H412	

BIZTONSÁGI ADATLAP

a Bizottság (EU) 2020/878 rendelete értelmében



Jell Pharmaceuticals Limited Autmn Walk

Kidolgozás időpontja

2025. 12. 05.

Verziószám

1.0

Azonosító számok	Anyag neve	Tartalom a keverék tömegszáza lékában	Az osztályozás az 1272/2008/EK rendelet szerint	Megj.
CAS: 140-11-4 EK: 205-399-7 Regisztrációs szám: 01-2119638272-42-XXXX	benzil-acetát	0,5	Aquatic Chronic 3, H412	
CAS: 141-12-8 EK: 205-459-2	Neryl-acetát	0,5	Skin Sens. 1B, H317	
Index: 603-235-00-2 CAS: 78-70-6 EK: 201-134-4	linalool	0,5	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Eye Irrit. 2, H319	
CAS: 57378-68-4 EK: 260-709-8	delta-damaskon	0,5	Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	
CAS: 105-87-3 EK: 203-341-5 Regisztrációs szám: 01-2119973480-35-XXXX	Geranil-acetát	0,2	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 3, H412	
Index: 607-002-00-6 CAS: 64-19-7 EK: 200-580-7	ecetsav ... %	0,2	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H312 Skin Corr. 1A, H314 Egyedi koncentrációs határérték: Skin Corr. 1A, H314: $C \geq 90\%$ Skin Irrit. 2, H315: $10\% \leq C < 25\%$ Skin Corr. 1B, H314: $25\% \leq C < 90\%$ Eye Irrit. 2, H319: $10\% \leq C < 25\%$	1, 2
CAS: 103-26-4 EK: 203-093-8	Metil-cinnamát	0,2	Skin Sens. 1B, H317	
Index: 605-043-00-4 CAS: 68039-49-6 EK: 268-264-1 Regisztrációs szám: 01-2119982384-28-XXXX	2,4-dimetilciklohex-3-én-1-karbaldehid	0,2	Skin Sens. 1, H317	
CAS: 106-25-2 EK: 203-378-7 Regisztrációs szám: 01-2119983244-33-XXXX	Nerol	0,1	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Eye Irrit. 2, H319	
EK: 916-328-0 Regisztrációs szám: 01-2120794630-50-XXXX	Allil-(2-metil-butoxi)-acetát és allil-(3-metil-butoxi)-acetát reakcióttömege	0,1	Acute Tox. 4, H302+H312 STOT RE 2, H373 Aquatic Acute 1, H400	

Megjegyzések

- B. megjegyzés: Egyes anyagok (savak, lúgok stb.) különféle koncentrációjú vizes oldatok formájában kerülnek forgalomba, és ezért eltérően címkézendők, mivel a veszély mértéke a koncentráció függvényében változik. A 3. részben a B. megjegyzéssel kiegészített tételek általános megjelölése a következő típusú: „... %-os salétromsav”. Ebben az esetben az anyag szállítójának fel kell tüntetnie a címkén az oldat koncentrációját. Eltérő rendelkezés hiányában azt kell feltételezni, hogy a százalékos koncentráció tömegszázalékban van megadva.
- Anyag, amelyre expozíciós határértékek vannak kiszabva.

BIZTONSÁGI ADATLAP

a Bizottság (EU) 2020/878 rendelete értelmében



Jell Pharmaceuticals Limited Autmn Walk

Kidolgozás időpontja 2025. 12. 05. Verziószám 1.0

Minden osztályozás és szabványos figyelmeztető mondat teljes szövege megtalálható a 16. szakaszban.

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Ügyeljen a saját biztonságára. Amennyiben egészségi panaszok lépnek fel - vagy bizonytalanság esetén - orvoshoz kell fordulni, és ezt a biztonsági adatlapot át kell adni.

Belélegzés esetén

Azonnal szüntesse meg az expozíciót, és a sérültet vigye friss levegőre. Biztosítsa a sérült védelmét felfázás ellen. Orvosi ellátás bebiztosítása szükséges, amennyiben a tünetek tartósak - ingerlés, ill. fulladás esetében.

Ha bőrre kerül

Az elszennyeződött ruhát le kell venni. A sérült bőrfelületet nagy mennyiségű (lehetőleg langyos) vízzel mossa le. Ha a bőr sértetlen, akkor szappant, folyékony kézmosót vagy sampont lehet használni. Biztosítani kell az orvosi ellátást, különösen bőrzékenységi esetén.

Szembe kerülés esetén

Azonnal, bő folyó vízzel öblítse ki a sérült szemét, az ujjával húzza szét a szemhéjat (akár erőszakkal is), ha a sérült kontaktlencsét hord, azt vegye ki. A szemet legalább 10 percig öblíteni kell.

Lenyelés esetén

Öblítse ki a száját tiszta vízzel. Rosszullét esetén kérjen orvosi segítséget.

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

Belélegzés esetén

Nem várhatóak tünetek és hatások.

Ha bőrre kerül

Allergiás bőrreakciót válthat ki.

Szembe kerülés esetén

Nem várhatóak tünetek és hatások.

Lenyelés esetén

Ingerlékenység, rosszullét.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

A gyógyítás szimptomatikus.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag

Alkoholnak ellenálló hab, széndioxid, por, vízpermet, szórt víz.

Az alkalmatlan oltóanyag

Víz - vízszugár.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Tűz esetén szén-monoxid, szén-dioxid és más mérgező gázok szabadulhatnak fel. A veszélyes bomló anyagok (égéstermek) belégzése súlyos egészségkárosodást okozhat.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Zárt rendszerű légzőkészülék (SCBA) vegyvédelmi ruhával csupán abban az esetben, ha személyes (közele) érintkezés valószínű. Használjon önálló légzőkészüléket és teljes védőruhát. Előzze meg a szennyezett tűzoltó anyag csatornába, talaj- vagy felszíni vizekbe való kerülését.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Használjon egyéni védőeszközöket. Kövesse az utasításokat a 7. és 8. szakaszba.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Meg kell akadályozni a készítmény talajba, felszíni vizekbe és talajvízbe kerülését.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Helyezze a terméket mechanikusan megfelelő módon. Az összegyűjtött anyagot a 13. fejezetben leírtak szerint semmisítse meg.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Lásd szakasz 7., 8. és 13.

BIZTONSÁGI ADATLAP

a Bizottság (EU) 2020/878 rendelete értelmében



Jell Pharmaceuticals Limited Autmn Walk

Kidolgozás időpontja

2025. 12. 05.

Verziószám

1.0

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Előzze meg, hogy a gázok és gőzök koncentrációja a munkahelyi levegőben megengedett legnagyobb koncentrációt túllépje. Óvakodjék a keverék szembe valamint bőrre kerülése ellen. Használja a 8. szakasz szerinti személy- és munkavédelmi eszközöket. Be kell tartani az érvényes biztonsági és egészségvédelmi előírásokat. Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

A terméket eredeti és zárt csomagolásban, száraz és jól szellőztethető, valamint hűvös vegyianyag raktárban kell tárolni.

Tartalom	Csomagolás fajta	Csomagolás anyaga
85 g	üveg	GL

Tárolási osztály

13 - Nem tűzveszélyes szilárd anyagok a nem tűzveszélyes csomagolásban

Tárolási hőmérséklet

min 15 °C, max 20 °C

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

nincs adat

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

A keverék olyan anyagokat tartalmaz, amelyekre munkahelyi expozíciós határértékeket állapítottak meg.

Európai Unió

A Bizottság (EU) 2017/164 irányelve

Az anyag (összetevő) megnevezése:	Típus	Érték
ecetsav ... % (CAS: 64–19–7)	OEL 8 óra	25 mg/m ³
	OEL 8 óra	10 ppm
	OEL 15 perc	50 mg/m ³
	OEL 15 perc	20 ppm

Magyarország

5/2020. (II. 6.) ITM rendelet

Az anyag (összetevő) megnevezése:	Típus	Érték
ecetsav ... % (CAS: 64–19–7)	ÁK-érték	25 mg/m ³
	CK-érték	50 mg/m ³
	ÁK-érték	10 ppm
	CK-érték	20 ppm

Megjegyzések

Maró hatású anyag (felmarja a bőrt, nyálkahártyát, szemet vagy mindhármát).

8.2. Az expozíció ellenőrzése

A szennyezett ruhát le kell vetni és az újbóli használat előtt ki kell mosni. Munka közben nem szabad enni, inni és dohányozni. A munka után és az étkezési munkaszünetek előtt vízzel és szappannal mosson kezét.

Szem-/arcvédelem

Nem szükséges.

Bőrvédelem



Kéz védelme: Terméknek ellenálló védőkesztyű. A megfelelő vastagságú és kellő védelmet nyújtó védőkesztyű kiválasztásához vegye figyelembe a konkrét gyártó ajánlásait. A bőr szennyezés esetén alaposan mossa le.

Kesztyű anyaga	Vastagság	Áteresztési idő	Osztály
Neoprén (CR)	≥ 0,7 mm	>480 min	6

BIZTONSÁGI ADATLAP

a Bizottság (EU) 2020/878 rendelete értelmében



Jell Pharmaceuticals Limited Autmn Walk

Kidolgozás időpontja

2025. 12. 05.

Verziószám

1.0

A légutak védelme



Nem szükséges. Nem megfelelő szellőzés esetén légzésvédelem kötelező.

Hővesztés

Nincs megadva.

A környezeti expozíció elleni védekezés

Tartsa be a környezetvédelmi óvintézkedéseket, lásd a 6.2. pontot.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Halmazállapot	szilárd
Szín	vörös
Szag	jellegzetes
Olvadáspont/fagyáspont	>45 °C
Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány	>350 °C
Tűzveszélyesség	gyúlékony
Felső és alsó robbanási határértékek	nincs adat
Lobbanáspont	>150 °C
Öngyulladás hőmérséklet	nincs adat
Bomlási hőmérséklet	nincs adat
pH	nem oldható (vízben)
Kinematikus viszkozitás	nincs adat
Vízdoldhatóság	keverhetetlen kis keverhető
N-oktanol/víz megoszlási hányados (log érték)	nincs adat
Gőznyomás	nincs adat
Sűrűség és/vagy relatív sűrűség	
Sűrűség	0,87-0,92 g/cm ³
Relatív gőzsűrűség	nincs adat
Részecskejellemzők	nincs adat

9.2. Egyéb információk

nincs adat

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség

nincs adat

10.2. Kémiai stabilitás

Normál körülmények között a termék stabil.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Nem ismertek.

10.4. Kerülendő körülmények

Normál felhasználási és tárolási körülmények betartása esetén a termék stabil, felbomlásra nem kerül sor. Óvja szikráktól, nyílt lángtól, magas hőmérséklettől és fagytól.

10.5. Nem összeférhető anyagok

Erősen oxidáló anyagoktól, savaktól és lúgoktól védendő.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Normál használat során nem jönnek létre. Tűz és magas hőmérsékleten keletkező veszélyes termékek, mint. szén-monoxid és szén-dioxid.

BIZTONSÁGI ADATLAP

a Bizottság (EU) 2020/878 rendelete értelmében



Jell Pharmaceuticals Limited Autmn Walk

Kidolgozás időpontja

2025. 12. 05.

Verziószám

1.0

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

11.1. Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

A veszélyes anyagok az expozíciós határértékeket meghaladó koncentrációban akut inhalációs mérgezést okozhatnak, a koncentráció és az expozíció időtartamától függően. A keverékre vonatkozóan nem állnak rendelkezésre toxikológiai adatok.

Akut toxicitás

A keverékre vonatkozóan nem áll rendelkezésre adatok. A rendelkezésre álló adatok alapján a keverék besorolási kritériumai nem teljesülnek.

Allil-(2-metil-butoxi)-acetát és allil-(3-metil-butoxi)-acetát reakciótömege						
Expozíciós út	Paraméter	Módszer	Érték	Expozíciós idő	Faj	Nem
Orális	LD ₅₀	OECD 423	>300-<2000 mg/ttkg		Patkány (Rattus norvegicus)	F
Dermális	LD ₅₀	OECD 402	>1000-≤2000 mg/ttkg		Patkány (Rattus norvegicus)	F

benzil-acetát						
Expozíciós út	Paraméter	Módszer	Érték	Expozíciós idő	Faj	Nem
Orális	LD ₅₀	OECD 401	>2000 mg/kg		Patkány (Rattus norvegicus)	F/M
Dermális	LD ₅₀		>5000 mg/kg		Nyúl	
Belélegzés	LC ₅₀	OECD 403	>0,766 mg/l levegőre	4 óra	Patkány (Rattus norvegicus)	F/M

cisz-2-terc-butilciklohexil-acetát						
Expozíciós út	Paraméter	Módszer	Érték	Expozíciós idő	Faj	Nem
Orális	LD ₅₀	OECD 401	4600 mg/ttkg		Patkány (Rattus norvegicus)	
Dermális	LD ₅₀	OECD 402	>5000 mg/ttkg		Nyúl	

Ethyl Methylphenylglycidate						
Expozíciós út	Paraméter	Módszer	Érték	Expozíciós idő	Faj	Nem
Dermális	LD ₅₀	OECD 402	>2000 mg/ttkg		Patkány (Rattus norvegicus)	F/M

Geranil-acetát						
Expozíciós út	Paraméter	Módszer	Érték	Expozíciós idő	Faj	Nem
Orális	LD ₅₀		6330 mg/ttkg		Patkány (Rattus norvegicus)	F/M
Dermális	LD ₅₀		>6 ml/ttkg		Nyúl	

linalool						
Expozíciós út	Paraméter	Módszer	Érték	Expozíciós idő	Faj	Nem
Orális	LD ₅₀	OECD 401	2790 mg/kg		Patkány (Rattus norvegicus)	F/M
Belélegzés (gőzök)	LC ₅₀		>3,2 mg/l levegőre		Egér	F/M
Dermális	LD ₅₀	OECD 402	5610 mg/kg		Nyúl	

BIZTONSÁGI ADATLAP

a Bizottság (EU) 2020/878 rendelete értelmében



Jell Pharmaceuticals Limited Autmn Walk

Kidolgozás időpontja

2025. 12. 05.

Verziószám

1.0

Metil-cinnamát

Expozíciós út	Paraméter	Módszer	Érték	Expozíciós idő	Faj	Nem
Orális	LD ₅₀	OECD 401	2610 mg/ttkg		Patkány (Rattus norvegicus)	F/M
Dermális	LD ₅₀	OECD 402	>5000 mg/ttkg		Nyúl	F/M

Nerol

Expozíciós út	Paraméter	Módszer	Érték	Expozíciós idő	Faj	Nem
Orális	LD ₅₀	OECD 401	4500 mg/ttkg		Patkány (Rattus norvegicus)	M
Dermális	LD ₅₀	OECD 402	>5000 mg/ttkg		Nyúl	

Neryl-acetát

Expozíciós út	Paraméter	Módszer	Érték	Expozíciós idő	Faj	Nem
Orális	LD ₅₀	OECD 423	>2000 mg/ttkg		Patkány (Rattus norvegicus)	F
Dermális	LD ₅₀		>6 ml/ttkg		Nyúl	

Undekán-4-olid

Expozíciós út	Paraméter	Módszer	Érték	Expozíciós idő	Faj	Nem
Orális	LD ₅₀	OECD 420	>2000 mg/ttkg		Patkány (Rattus norvegicus)	F/M
Dermális	LD ₅₀	OECD 402	>2000 mg/ttkg		Patkány (Rattus norvegicus)	F/M

Bőrkorrózió/bőrirritáció

A keverékre vagy az összetevőkre vonatkozóan nem állnak rendelkezésre adatok. A rendelkezésre álló adatok alapján a keverék besorolási kritériumai nem teljesülnek.

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció

A keverékre vagy az összetevőkre vonatkozóan nem állnak rendelkezésre adatok. A rendelkezésre álló adatok alapján a keverék besorolási kritériumai nem teljesülnek.

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció

Allergiás bőrreakciót válthat ki. A keverék összetevőire vonatkozóan nem állnak rendelkezésre adatok.

Csírasejt-mutagenitás

A keverékre vagy az összetevőkre vonatkozóan nem állnak rendelkezésre adatok. A rendelkezésre álló adatok alapján a keverék besorolási kritériumai nem teljesülnek.

Rákkeltő hatás

A keverékre vagy az összetevőkre vonatkozóan nem állnak rendelkezésre adatok. A rendelkezésre álló adatok alapján a keverék besorolási kritériumai nem teljesülnek.

Reprodukciós toxicitás

A keverékre vagy az összetevőkre vonatkozóan nem állnak rendelkezésre adatok. A rendelkezésre álló adatok alapján a keverék besorolási kritériumai nem teljesülnek.

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

A keverékre vagy az összetevőkre vonatkozóan nem állnak rendelkezésre adatok. A rendelkezésre álló adatok alapján a keverék besorolási kritériumai nem teljesülnek.

BIZTONSÁGI ADATLAP

a Bizottság (EU) 2020/878 rendelete értelmében



Jell Pharmaceuticals Limited Autmn Walk

Kidolgozás időpontja

2025. 12. 05.

Verziószám

1.0

Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

A keverékre vagy az összetevőkre vonatkozóan nem állnak rendelkezésre adatok. A rendelkezésre álló adatok alapján a keverék besorolási kritériumai nem teljesülnek.

Aspirációs veszély

A keverékre vagy az összetevőkre vonatkozóan nem állnak rendelkezésre adatok. A rendelkezésre álló adatok alapján a keverék besorolási kritériumai nem teljesülnek.

11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

Endokrin károsító tulajdonságok

A rendelkezésre álló adatok alapján a keverék besorolási kritériumai nem teljesülnek. Nem tartalmaz az emberekben potenciálisan az endokrin rendszer zavarait okozó összetevőket.

Egyéb információk

nincs adat

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1. Toxicitás

Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Akut toxicitás

Allil-(2-metil-butoxi)-acetát és allil-(3-metil-butoxi)-acetát reakciótömege

Paraméter	Módszer	Érték	Expozíciós idő	Faj	Környezet
LC ₅₀		0,3 mg/l	96 óra	Halak (Oncorhynchus mykiss)	Édesvíz
EC ₅₀		2,21 mg/l	48 óra	Gerinctelenek	Édesvíz
EC ₅₀		8,2 mg/l	72 óra	Moszatok és további víz növények	Édesvíz
NOEC		1,4 mg/l	72 óra	Moszatok és további víz növények	Édesvíz
EC ₅₀		90,5 mg/l	3 óra	Vízi mikroorganizmusok	

benzil-acetát

Paraméter	Módszer	Érték	Expozíciós idő	Faj	Környezet
LC ₅₀		4 mg/l	96 óra	Halak (Oncorhynchus mykiss)	
NOEC		0,92 mg/l			

cisz-2-terc-butilciklohexil-acetát

Paraméter	Módszer	Érték	Expozíciós idő	Faj	Környezet
LC ₅₀	EU C.1 (84/449/EEC)	5,6 mg/l	96 óra	Halak (Oncorhynchus mykiss)	
LC ₅₀	EU C.2 (84/449/EEC)	17 mg/l	48 óra	Daphnia (Daphnia magna)	
EC ₅₀	OECD 201	4,2 mg/l	72 óra	Moszatok (Selenastrum capricornutum)	
NOEC	OECD 201	0,57 mg/l	72 óra	Moszatok (Selenastrum capricornutum)	
NOEC	OECD 301F	100 mg/l		Mikroorganizmusok (Photobacterium phosphoreum)	

BIZTONSÁGI ADATLAP

a Bizottság (EU) 2020/878 rendelete értelmében



Jell Pharmaceuticals Limited Autmn Walk

Kidolgozás időpontja

2025. 12. 05.

Verziószám

1.0

Ethyl Methylphenylglycidate

Paraméter	Módszer	Érték	Expozíciós idő	Faj	Környezet
LC ₅₀	OECD 203	4,2 mg/l	96 óra	Halak (Oncorhynchus mykiss)	
EC ₅₀	OECD 202	52 mg/l	48 óra	Daphnia (Daphnia magna)	
EC ₅₀	OECD 201	36 mg/l	96 óra	Moszatok (Selenastrum capricornutum)	
NOEC	OECD 201	9,3 mg/l	96 óra	Moszatok (Selenastrum capricornutum)	
NOEC		100 mg/l		Mikroorganizmusok (Photobacterium phosphoreum)	

Geranil-acetát

Paraméter	Módszer	Érték	Expozíciós idő	Faj	Környezet
LC ₅₀		68,12 mg/l	96 óra	Halak (Oncorhynchus mykiss)	
EC ₅₀	EU C.2 (84/449/EEC)	14,1 mg/l	48 óra	Daphnia (Daphnia magna)	
EC ₅₀	OECD 201	3,72 mg/l	72 óra	Moszatok (Selenastrum capricornutum)	
NOEC	OECD 201	0,585 mg/l	72 óra	Moszatok (Selenastrum capricornutum)	

linalool

Paraméter	Módszer	Érték	Expozíciós idő	Faj	Környezet
LC ₅₀	OECD 203	27,8 mg/l	96 óra	Halak (Oncorhynchus mykiss)	
EC ₅₀	OECD 202	59 mg/l	48 óra	Daphnia (Daphnia magna)	
NOEC	OECD 202	25 mg/l	48 óra	Daphnia (Daphnia magna)	
EC ₅₀		88,3 mg/l	96 óra	Bakterium (Salmonella typhimurium)	

Metil-cinnamát

Paraméter	Módszer	Érték	Expozíciós idő	Faj	Környezet
LC ₅₀		2,76 mg/l	96 óra	Halak (Oncorhynchus mykiss)	
EC ₅₀	OECD 202	24 mg/l	48 óra	Daphnia (Daphnia magna)	
LC ₅₀	OECD 202	24 mg/l	48 óra	Daphnia (Daphnia magna)	
EC ₅₀	OECD 201	7,6 mg/l	72 óra	Moszatok (Selenastrum capricornutum)	

BIZTONSÁGI ADATLAP

a Bizottság (EU) 2020/878 rendelete értelmében



Jell Pharmaceuticals Limited Autmn Walk

Kidolgozás időpontja

2025. 12. 05.

Verziószám

1.0

Metil-cinnamát

Paraméter	Módszer	Érték	Expozíciós idő	Faj	Környezet
NOEC	OECD 201	4 mg/l	72 óra	Moszatok (Selenastrum capricornutum)	
EC ₅₀		181 mg/l	3 óra	Mikroorganizmusok (Photobacterium phosphoreum)	

Nerol

Paraméter	Módszer	Érték	Expozíciós idő	Faj	Környezet
LC ₅₀	OECD 203	20,3 mg/l	96 óra	Halak (Oncorhynchus mykiss)	
EC ₅₀	OECD 202	32,4 mg/l	48 óra	Daphnia (Daphnia magna)	
ErC ₅₀	OECD 201	9,54 mg/l	72 óra	Moszatok (Selenastrum capricornutum)	
EC ₅₀		241 mg/l		Mikroorganizmusok (Photobacterium phosphoreum)	
LC ₅₀		241 mg/l		Mikroorganizmusok (Photobacterium phosphoreum)	
NOEC		129 mg/l		Mikroorganizmusok (Photobacterium phosphoreum)	

Neryl-acetát

Paraméter	Módszer	Érték	Expozíciós idő	Faj	Környezet
LC ₅₀	OECD 203	6 mg/l	96 óra	Halak (Oncorhynchus mykiss)	
LC ₅₀	EU C.1 (84/449/EEC)	6 mg/l	96 óra	Halak (Oncorhynchus mykiss)	
EC ₅₀	OECD 202	10,68 mg/l	24 óra	Daphnia (Daphnia magna)	
EC ₅₀	OECD 202	9,97 mg/l	48 óra	Daphnia (Daphnia magna)	
ErC ₅₀	OECD 201	4,9 mg/l	72 óra	Moszatok (Selenastrum capricornutum)	
ErC ₅₀	EU C.3 (87/302/EEC)	4,9 mg/l	72 óra	Moszatok (Selenastrum capricornutum)	

Undekán-4-olid

Paraméter	Módszer	Érték	Expozíciós idő	Faj	Környezet
LC ₅₀		6,13 mg/l	96 óra	Halak (Oncorhynchus mykiss)	
EC ₅₀	EU C.2 (84/449/EEC)	5,85 mg/l	48 óra	Daphnia (Daphnia magna)	

BIZTONSÁGI ADATLAP

a Bizottság (EU) 2020/878 rendelete értelmében



Jell Pharmaceuticals Limited Autmn Walk

Kidolgozás időpontja

2025. 12. 05.

Verziószám

1.0

Undekán-4-olid

Paraméter	Módszer	Érték	Expozíciós idő	Faj	Környezet
LC ₅₀	OECD 201	5,94 mg/l	48 óra	Moszatok (Selenastrum capricornutum)	
NOEC	EU C.3 (87/302/EEC)	0,876 mg/l	48 óra	Moszatok (Selenastrum capricornutum)	
EC ₅₀		800 mg/l		Mikroorganizmusok (Photobacterium phosphoreum)	

Krónikus toxicitás

cisz-2-terc-butilciklohexil-acetát

Paraméter	Módszer	Érték	Expozíciós idő	Faj	Környezet
EC ₁₀	OECD 211	0,99 mg/l		Daphnia (Daphnia magna)	

Undekán-4-olid

Paraméter	Módszer	Érték	Expozíciós idő	Faj	Környezet
NOEC	OECD 211	1,02 mg/l	96 óra	Daphnia (Daphnia magna)	

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

A keverékre vagy az összetevőkre vonatkozóan nem állnak rendelkezésre adatok.

12.3. Bioakkumulációs képesség

A keverékre vagy az összetevőkre vonatkozóan nem állnak rendelkezésre adatok.

12.4. A talajban való mobilitás

A rendelkezésre álló adatok alapján a keverék besorolási kritériumai nem teljesülnek. Nem tartalmaz PMT/vPvM összetevőket.

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

A rendelkezésre álló adatok alapján a keverék besorolási kritériumai nem teljesülnek. Nem tartalmaz PBT/vPvB összetevőket. A termék nem tartalmaz olyan anyagot, mely kimeríti az 1907/2006/EK (REACH) rendelete értelmében, rendelet XIII. melléklete szerinti PBT vagy vPvB anyagokra vonatkozó kritériumokat.

12.6. Endokrin károsító tulajdonságok

A rendelkezésre álló adatok alapján a keverék besorolási kritériumai nem teljesülnek. Nem tartalmaz a környezetben potenciálisan az endokrin rendszer zavarait okozó összetevőket.

12.7. Egyéb káros hatások

Nincs megadva.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

A környezet szennyeződésének veszélye, kövesse a módosított 2012. évi CLXXXV. törvényt a hulladékról és a hulladék ártalmatlanítás végrehajtási rendeletek szerint. A szennyezett csomagolást és a fel nem használt terméket megjelölt edénybe gyűjtse össze, majd a hulladékok kezelésére és megsemmisítésére kijelölt jogi személynek (szakosodott cégnek) adja át megsemmisítésre. A fel nem használt terméket csatornába önteni tilos. A háztartási hulladékokkal együtt nem szabad ártalmatlanítani. Az üres csomagolóanyagokat hulladékegyesítőben lehet elégetni, vagy megfelelő besorolású hulladéktárolóban lehet elhelyezni. A tökéletesen kitisztított csomagolóanyagokat újra lehet hasznosítani.

BIZTONSÁGI ADATLAP

a Bizottság (EU) 2020/878 rendelete értelmében



Jell Pharmaceuticals Limited Autmn Walk

Kidolgozás időpontja

2025. 12. 05.

Verziószám

1.0

Jogi előírások a hulladékokról:

225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól. 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendelet a hulladéklerakással, valamint a hulladéklerakóval kapcsolatos egyes szabályokról és feltételekről. 442/2012. (XII. 29.) Korm. rendelet a csomagolásról és a csomagolási hulladékkal kapcsolatos hulladékgazdálkodási tevékenységekről. 2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról. 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet a hulladékjegyzékről. 246/2014. (IX. 29.) Korm. rendelet az egyes hulladékgazdálkodási létesítmények kialakításának és üzemeltetésének szabályairól. 98/2001 (VI. 15.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről. 16/2001 (VII. 18.) KöM rendelet a hulladékok jegyzékéről. 2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról (hatályos 16.01.01-től 16.03.31-ig). 246/2014. (IX. 29.) Korm. rendelet az egyes hulladékgazdálkodási létesítmények kialakításának és üzemeltetésének szabályairól (hatályos 15.04.01-től). 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól (hatályos 2016.01.01-től). 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendelet a hulladéklerakással, valamint a hulladéklerakóval kapcsolatos egyes szabályokról és feltételekről (hatályos 2015.04.01-től). 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet a hulladékjegyzékről (hatályos 16.01.01-től). A hulladékok jegyzékének meghatározásáról szóló 2000/532/EC módosított határozat.

Hulladéktípus kódja

20 01 26* olaj és zsír, amely különbözik a 20 01 25-től

Csomagolóanyag hulladéktípus kódja

15 01 07 üveg csomagolási hulladékok

15 01 01 papír és karton csomagolási hulladékok

(*) - veszélyes hulladéknak minősül a veszélyes hulladékokról szóló 2008/98/EK irányelv értelmében

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

14.1. UN-szám vagy azonosító szám

nem tartozik a szállítási szabályzatok előírásainak hatálya alá

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

nem releváns

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

nem releváns

14.4. Csomagolási csoport

nem releváns

14.5. Környezeti veszélyek

nem releváns

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Hivatkozások a 4-8. szakaszokban.

14.7. Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás

nem releváns

BIZTONSÁGI ADATLAP

a Bizottság (EU) 2020/878 rendelete értelmében



Jell Pharmaceuticals Limited Autmn Walk

Kidolgozás időpontja

2025. 12. 05.

Verziószám

1.0

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről, módosításai és vonatkozó NM, MüM rendeletei. 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról. 3/2002. (II. 8.) SzCsM-EüM együttes rendelet a munkahelyek munkavédelmi követelményeinek minimális szintjéről. 44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól és annak módosításai [118/2008 (V. 8.) Korm. rendelet; 8/2018 (II. 13.) EMMI rendelet]. 5/2020. (II. 6.) ITM rendelet a kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről. 44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet, illetve módosításai [33/2004. (IV. 26.) EszCsM és 26/2007. (VI. 7.). 25/2000. (IX. 30.) EüM-SzCsM együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról. Az Európai Parlament És a Tanács 1907/2006/EK Rendelete (2006. december 18.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH), az Európai Vegyianyag-ügynökség létrehozásáról, az 1999/45/EK irányelv módosításáról, valamint a 793/93/EGK tanácsi rendelet, az 1488/94/EK bizottsági rendelet, a 76/769/EGK tanácsi irányelv, a 91/155/EGK, a 93/67/EGK, a 93/105/EK és a 2000/21/EK bizottsági irányelv hatályon kívül helyezéséről. Az Európai Parlament és a Tanács 1272/2008/EK rendelete az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról, a 67/548/EGK és az 1999/45/EK irányelv módosításáról és hatályon kívül helyezéséről, valamint az 1907/2006/EK rendelet módosításáról. 26/2014. (III. 25.) VM rendelet - az egyes tevékenységek illékony szerves vegyület kibocsátásának korlátozásáról. 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet a levegő védelméről. A Bizottság (EU) 2020/878 rendelete (2020. június 18.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) szóló 1907/2006/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet II. mellékletének módosításáról.

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

nincs adat

16. SZAKASZ: Egyéb információk

A biztonsági adatlapban alkalmazott figyelmeztető mondatok jegyzéke

EUH208	Ethyl Methylphenylglycidate, Neryl-acetát, Nerol, Geranil-acetát, Metil-cinnamát, 2, 4-dimethylcyclohex-3-ene-1-carbaldehyde, linalool-t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.
H226	Tűzveszélyes folyadék és gőz.
H302	Lenyelve ártalmas.
H302+H312	Lenyelve vagy bőrrel érintkezve ártalmas.
H312	Bőrrel érintkezve ártalmas.
H314	Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
H315	Bőrirritáló hatású.
H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.
H373	Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsíthatja a szerveket.
H400	Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
H410	Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
H411	Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
H412	Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

A biztonsági adatlapban alkalmazott óvintézkedésekre vonatkozó mondatok jegyzéke

P101	Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.
P102	Gyermekektől elzárva tartandó.
P103	Használat előtt olvassa el a címkén közölt információkat.
P273	Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.
P302+P352	HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő vízzel és szappannal.
P501	A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: a helyi szabályok szerint.

Egyéb fontos biztonsági, munka- és egészségvédelmi információk

A terméket - a gyártó/importőr külön engedélye nélkül - nem szabad a rendeltetésétől eltérő célokra felhasználni (lásd az 1. szakaszban). A felhasználó felel az összes ehhez kapcsolódó egészségvédelmi előírások betartásáért.

A Biztonsági adatlapban használt rövidítések magyarázata

Acute Tox.	Akut toxicitás
ADR	A Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Megállapodás
AK	Átlagos koncentráció (nem rákkeltő anyagok munkahelyen megengedett koncentrációi)

BIZTONSÁGI ADATLAP

a Bizottság (EU) 2020/878 rendelete értelmében



Jell Pharmaceuticals Limited Autmn Walk

Kidolgozás időpontja 2025. 12. 05. Verziószám 1.0

Aquatic Acute	A vízi környezetre veszélyes (akut)
Aquatic Chronic	A vízi környezetre veszélyes (kronikus)
BCF	Biokoncentrációs tényező
CAS	Chemical Abstracts Service
CLP	Az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról szóló 1272/2008/EK rendelet
EC ₁₀	Közepes effektív koncentráció
EC ₅₀	Közepes effektív koncentráció
EINECS	Létező Kereskedelmi Vegyi Anyagok Európai Jegyzéke
EK	EINECS azonosító szám
EmS	Veszélyes árut szállító hajók vészhelyzeti intézkedési eljárásai
EU	Európai Unió
EuPCS	Unió termékbesorolási rendszer
Eye Irrit.	Szemirritáció
Flam. Liq.	Tűzveszélyes folyadék
IATA	Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség
IBC	Ömlesztett Vegyi Anyagokra Vonatkozó Nemzetközi
ICAO	Nemzetközi személy légi szervezete
IMDG	Veszélyes Áruk Tengeri Szállításának Nemzetközi
IMO	Nemzetközi Tengerészeti Szervezet
INCI	Kozmetikai Összetevők Nemzetközi Nevezéktana
ISO	Nemzetközi Szabványügyi Szervezet
IUPAC	Az Elméleti és Alkalmazott Kémia Nemzetközi Uniója
LC ₅₀	Egy anyag halálos koncentrációja, amelyben a lakosság 50%-ának halála várható
LD ₅₀	Olyan anyag halálos dózisa, amelynél a lakosság 50%-ának halála várható
log Kow	Megoszlási hányados: n-oktanol/víz
MK	Maximális koncentráció (rákkeltők munkahelyen eltűrt koncentrációja)
NOEC	Megfigyelhető hatást nem okozó koncentráció
OEL	Munkahelyi expozíciós határértékek
PBT	Perzisztens, bioakkumulatív és mérgező
PMT	Perzisztens, mobilis és mérgező
ppm	Milliomodrész
REACH	Vegyi anyagok regisztrálása, értékelése, engedélyezése és korlátozása
RID	A Veszélyes Áruk Nemzetközi Vasúti Fuvarozásáról szóló Szabályzat
Skin Corr.	Bőrmarás
Skin Irrit.	Bőrirritáció
Skin Sens.	Bőrszenzibilizáció
STOT RE	Célszervi toxicitás – ismétlődő expozíció
UN-szám	Az anyagok és tárgyak négyjegyű azonosító száma, amely az „ENSZ Minta Szabályzat”
UVCB	Ismeretlen szerkezetű vagy változó összetételű, összetett reakcióban keletkezett vagy biológiai eredetű anyagok
VOC	Illékony szerves vegyületek
vPvB	Nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív
vPvM	Nagyon perzisztens és nagyon mobilis

Oktatási utasítások

A dolgozókat ki kell oktatni a termék ajánlott felhasználási módjáról, a kötelező védőfelszerelésekről, az elsősegélyről és a termék tiltott kezeléséről.

Ajánlott felhasználási korlátozások

nincs adat

A biztonsági adatlap összeállításához felhasznált információk forrásai:

Az Európai Parlament És a Tanács 1907/2006/EK Rendelete a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) rendelete. Az Európai Parlament és a Tanács 1272/2008/EK rendelete az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról és módosításairól. Az anyag/keverék gyártójától származó adatok, ha rendelkezésre állnak - regisztrációs beadványokból.

Végrehajtott módosítások (információk, amelyek hozzáadva, törölve vagy módosítva lettek)

BIZTONSÁGI ADATLAP

a Bizottság (EU) 2020/878 rendelete értelmében



Jell Pharmaceuticals Limited Autmn Walk

Kidolgozás időpontja	2025. 12. 05.	Verziószám	1.0
----------------------	---------------	------------	-----

Az 4.0 változat lép a 2024. 01. 11. biztonsági lap helyébe. A 1, 2, 3, 6, 7, 11, 12, 13, 15 és a 16. szakaszban történtek módosítások.

További adatok

Osztályozási eljárás - számítási módszer.

Nyilatkozat

A biztonsági adatlap a munkavédelemre, a biztonságra és a környezetvédelemre vonatkozó információkat tartalmazza. A feltüntetett adatok a jelenleg ismert adatokra és tapasztalatokra támaszkodnak, és megfelelnek az érvényben lévő jogi előírásoknak. Nem tekinthetők a termék megfelelőségének és használhatóságának garanciájaként egy adott alkalmazáshoz.