

Biztonsági adatlap

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

1.1. A termék azonosítója

A termék neve: SANMITE 10SC

Egyéb nevek: Pyridaben 100 g/L SC, Pyridaben 10% w/v, NC-129 10 SC, NEXTER 10 SC, POSEIDON 10 SC, CAREX 10 SC

Formulakód: NC-129-10SC-06

Formuláció típusa: Szuszpenziós koncentrátum (SC)

Termékengedély száma: 04.2/1563-1/2016

Egyedi formulaazonosító (UFI): 998H-AC72-G005-TF7X

1.2. Az anyag vagy keverék meghatározott felhasználásai és a felhasználás ellenjavallatai

Funkció: Növényvédő szer, rovarölő/atkairtó

Használati korlátozások: Kizárólag professzionális felhasználásra

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Gyártó és szállító:

Nissan Chemical Europe S.A.S

18 Chemin des Cuers, 69570 Dardilly, Franciaország

Kapcsolattartó: Yasuhiro Fukami úr

Telefon: +33 (0)4 37 64 40 20

1.4. Sürgősségi telefonszám

Nissan Chemical Europe S.A.S:

+33 (0)4 37 64 40 20 (csak munkaidőben elérhető)

2. Veszélyazonosítás

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

Osztályozás a 1272/2008/EK (CLP) rendelet szerint:

Acute Tox. 4, H302, H332

Aquatic Acute 1, H400

Aquatic Chronic 1, H410

2.2. Címkézési elemek

Címkézés a 1272/2008/EK (CLP) rendelet szerint

Veszélypiktogram:



Figyelmeztetés:

Vigyázat

Veszélyességi állítások:

H302: Lenyelve ártalmas.

H332: Belélegezve ártalmas.

H410: Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

EUH208: 1,2-benzizotiazolin-3-ont tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

EUH401: Az emberi egészség és a környezet veszélyeztetésének elkerülése érdekében tartsa be a használati utasítást.

2. Veszélyazonosítás (folytatás)

Óvintézkedésre vonatkozó állítások

P102: Gyermekektől elzárva tartandó.

P261: Kerülje a permet belélegzését.

P270: A termék használata közben ne egyen, ne igyon és ne dohányozzon.

P312: Rosszullét esetén hívja a MÉRGEZÉSI KÖZPONTOT vagy az orvost.

P391: A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni.

P501: A tartalom/edény ártalmatlanítása a helyi előírásoknak megfelelően.

2.3. Egyéb veszélyek

Ez a termék nem tartalmaz 0,1% vagy annál magasabb koncentrációban olyan összetevőket, amelyeket perzisztensnek, bioakkumulatívnak és mérgezőnek (PBT), illetve nagyon perzisztensnek és nagyon bioakkumulatívnak (vPvB) minősítenek.

Ökológiai információ:

Ez a termék nem tartalmaz 0,1% vagy annál magasabb koncentrációban olyan összetevőket, amelyeket a REACH 57(f) cikke, a 2017/2100/EU felhatalmazáson alapuló bizottsági rendelet vagy a 2018/605/EU bizottsági rendelet alapján endokrin károsító hatásúnak tekintenek.

Toxikológiai információ:

Ez a termék nem tartalmaz 0,1% vagy annál magasabb koncentrációban olyan összetevőket, amelyeket a REACH 57(f) cikke, a 2017/2100/EU felhatalmazáson alapuló bizottsági rendelet vagy a 2018/605/EU bizottsági rendelet alapján endokrin károsító hatásúnak tekintenek.

3. Összetétel / az összetevőkre vonatkozó információk

3.2. Keverékek

Kémiai összetétel:

Pyridaben: > 5,0 – 15,0 % w/v

Egyéb inert összetevők: > 85,0 – 95,0 % w/v

Hatóanyag

Közönséges név: Pyridaben

Kód: NC-129

CAS-szám: 96489-71-3

Kémiai név

(CA): 4-klór-2-(1,1-dimetil-etil)-5-[[[4-(1,1-dimetil-etil)fenil]metil]tio]-3(2H)-piridazinon

(IUPAC): 2-terc-butil-5-(4-terc-butil-benzil-tio)-4-klór-piridazin-3(2H)-on

Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet szerint:

Acute Tox. 3, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1

H301, H331, H400, H410

REACH regisztrációs szám: Nincs hozzárendelve

EINECS vagy ELINCS szám: 405-700-3

4. Elsősegélynyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegélynyújtási intézkedések leírása

Szembe jutás:

Azonnal, legalább 15 percen át öblítse a szemet folyó vízzel. Forduljon orvoshoz.

Bőrrel érintkezés:

Távolítsa el a szennyezett ruházatot, cipőt és zoknit. A bőrfelületet folyó vízzel vagy zuhany alatt, szappannal mossa le. Ha az irritáció fennmarad, haladéktalanul forduljon orvoshoz.

Belélegzés:

Légzési nehézség esetén vigye a sérültet friss levegőre. Ha nem lélegzik, alkalmazzon szájból szájba lélegeztetést (vagy mesterséges légzést). Takarja be takaróval és tartsa nyugodtan. Kérjen sürgősségi orvosi ellátást.

Lenyelés:

Ne hánytasson. Öblítse ki a száját vízzel. Eszméletlen személynek semmit ne adjon száján át. Kérjen sürgősségi orvosi ellátást.

4. Elsősegélynyújtási intézkedések (folytatás)

4.2. A legfontosabb akut és késleltetett tünetek és hatások

Eddig nem azonosítottak embereknél jelentkező tüneteket.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

A kezelést az orvos a beteg tüneteinek alapján ítélje meg. Nincs ismert specifikus antidotum.

5. Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag

Megfelelő oltóanyag: Vízzel, hab, poroltó anyagok vagy szén-dioxid.

Biztonsági okokból nem használható oltóanyag: Nagy nyomású vízszugár.

5.2. Az anyagból vagy keverékből származó különleges veszélyek

A hőbomlás során keletkező lehetséges gázok: szén-dioxid, szén-monoxid, hidrogén-klorid, valamint nitrogén- és kén-oxidok.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Tűz és/vagy robbanás esetén ne lélegezze be a füstöt.

Használjon zárt rendszerű légzőkészüléket és védőruházatot.

A terméket távolítsa el a tűz közeléből, vagy a hőtől való túlnyomás kialakulásának elkerülése érdekében vízzel hűtse a tartályokat.

6. Véletlenszerű expozíció esetén teendő intézkedések

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőfelszerelések és vészhelyzeti eljárások

Viseljen megfelelő védőruházatot, cipőt, kesztyűt és védőszemüveget. Kerülje az érintkezést a kiömlött termékkel vagy a szennyezett felületekkel. Kiömlés kezelése közben ne egyen, ne igyon és ne dohányozzon.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Tartsa távol az illetéktelen személyeket, gyermekeket és állatokat az érintett területtől. Akadályozza meg, hogy a kiömlött anyag csatornába vagy vízfolyásokba kerüljön.

6.3. A területi elhatárolás és tisztítás módszerei és anyagai

Óvatosan seperje össze és gyűjtse fel a kiömlött anyagot inert adszorbenssel (homok, vermikulit vagy fűrészpor), majd helyezze zárt tárolóedénybe (hordó) ártalmatlanításhoz. Nagy mennyiség esetén vákuumos berendezéssel távolítsa el. Ne keltsen port. A szennyezett területet mosószeres vízzel tisztítsa meg.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

A személyi védőfelszerelésekre vonatkozó információ: 8. szakasz

A hulladékkezelésre vonatkozó információ: 13. szakasz

7. Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre vonatkozó óvintézkedések

Zárt csomagolás/edény mozgatásakor nincs szükség különleges óvintézkedésekre. Kerülje a bőrrel és szemmel való érintkezést. Védje a tárolóedényeket a fizikai sérüléstől. Kezelés közben viseljen megfelelő védőruházatot, cipőt, kesztyűt és védőszemüveget. A termék használata közben ne egyen, ne igyon és ne dohányozzon (P270). Akadályozza meg, hogy kiömlés esetén a termék csatornába vagy vízfolyásokba jusson.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Az eredeti, felcímkézett, jól lezárt csomagolásban tartandó. Hűvös, száraz helyen tárolandó, közvetlen napfénytől védve. Gyermekektől elzárva tartandó. Élelmiszerektől, italoktól és állati takarmányoktól elkülönítve tárolandó.

7.3. Meghatározott végfelhasználás

A terméket kizárólag növényvédelemre szabad felhasználni.

8. Expozíció-ellenőrzés / egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

Nincsenek meghatározott expozíciós határértékek (DNEL, PNEC).

8.2. Expozíció-ellenőrzés

Munkahelyi expozíció-ellenőrzések

- Légzésvédelem: Közepes hatékonyságú részecskeszűrő szilárd és folyékony részecskékhez.
- Kézvédelem: Vegyszerálló kesztyűk, gumikesztyű.
- Szemvédelem: Védőszemüveg vagy védőgoggles.
- Bőr- és testvédelem: Zárt, folyadékálló védőruházat, például kesztyű, kötény vagy PVC csizma.

Környezeti expozíció-ellenőrzések

- Akadályozza meg, hogy kiömlött anyag csatornába vagy vízfolyásba jusson.

9. Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

Fizikai halmazállapot: Folyadék

Szín: Halványszürke/barna

Szag: Enyhe vaníliaillat

Olvadáspont: Nem alkalmazható, mivel szobahőmérsékleten folyadék.

Forráspont: Nem áll rendelkezésre.

Tűzveszélyesség: Nem alkalmazható, mivel a termék folyadék.

Alsó és felső robbanási határérték: Nem robbanásveszélyes.

Lobbanáspont: Nincs 400 °C alatt.

Öngyulladás hőmérséklet: 400 °C alatt nem mutat öngyulladást.

Bomlási hőmérséklet: Nem áll rendelkezésre.

pH: 8,0 (1% w/v szuszpenzió)

Kinematikai viszkozitás: 40–920 mPa·s 20 °C-on; 40–860 mPa·s 40 °C-on

Vízoldékonyság: Diszpergálható

Megoszlási hányados (n-oktanol/víz): log Pow = 6,37 (23 °C, piridaben)

Gőznyomás: $< 1 \times 10^{-5}$ Pa 52,7 °C-on (piridaben)

Relatív sűrűség: 1,031 (20 °C)

Relatív gőzsűrűség: Nem áll rendelkezésre.

Részecskejellemzők: Nem áll rendelkezésre.

9.2. Egyéb információk

Nem áll rendelkezésre további információ.

10. Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reaktivitás

Erősen reagálhat erős bázisokkal, savakkal vagy erős oxidálószerekkel, például klorátokkal, nitrátokkal, peroxidokkal.

10.2. Kémiai stabilitás

Normál környezeti tárolási feltételek mellett stabil.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Veszélyes reakciók nem várhatók.

10. Stabilitás és reakciókészség (folytatás)

10.4. Kerülendő körülmények

Kerülni kell a magas hőmérsékletet.

Védje a terméket napfénytől, nyílt lángtól, hőforrásoktól és nedvességtől.

10.5. Nem összeférhető anyagok

Reakcióba léphet erős bázisokkal, savakkal vagy erős oxidálószerekkel, például: klorátok, nitrátok, peroxidok.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Normál tárolási és felhasználási körülmények között nem keletkeznek veszélyes bomlástermékek.

Hőbomlás esetén keletkezhet: szén-monoxid, kén-oxidok, halogénezett vegyületek.

11. Toxikológiai információk

11.1. Az (EK) 1272/2008 [CLP] rendelet szerinti veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

Valószínű expozíciós útvonalak:

Lenyelés, belélegzés, bőrrel érintkezés, szembe jutás

Termék

Akut orális toxicitás LD₅₀ (patkány):

300–2000 mg/kg

→ H302: Lenyelve ártalmas

Akut dermális toxicitás LD₅₀ (patkány):

> 2000 mg/kg

→ Nincs akut dermális toxicitás

Akut inhalációs toxicitás LC₅₀ (patkány):

> 3.1 / 1.6 mg/L (hím/nőstény), 4 óra

→ H332: Belélegezve ártalmas

Szemirritáció (nyúl): Nem irritáló

Bőrirritáció (nyúl): Enyhén irritáló (H315 nem szükséges)

Szenzibilizáció (tengerimalac): Nem szenzibilizáló

Összetevő: Pyridaben (ISO)

Toxikokinetika, metabolizmus, eloszlás:

Széles körben eloszlik a szövetekben, nincs felhalmozódási potenciál. Kiterjedten metabolizálódik; egyetlen metabolit sem éri el az adag >5%-át.

Rövid távú orális toxicitás (90 nap):

NOEL (patkány, hím/nőstény): 2,30 / 2,64 mg/kg/nap

→ Nincs orális toxicitás

Rövid távú orális toxicitás (1 év):

NOEL (kutya): 1,0 mg/kg/nap

→ Nincs orális toxicitás

Rövid távú dermális toxicitás (21 nap):

NOEL (patkány): 100 mg/kg/nap

→ Nincs dermális toxicitás

Krónikus toxicitás (1,5 év):

NOEL (egér, hím/nőstény): 0,81 / 0,91 mg/kg/nap

→ Nincs krónikus toxicitás

Karcinogenitás (2 év):

NOEL (patkány, hím/nőstény): 1,1 / 1,5 mg/kg/nap

→ Nem karcinogén

Reprodukciós toxicitás:

NOEL (patkány, kétgenerációs vizsgálat): 2,02 mg/kg/nap

→ Nincs hatás a reprodukcióra

11. Toxikológiai információk (folytatás)

Fejlődési toxicitás
NOEL (patkány): 13 mg/kg/nap
→ Nem teratogén
Mutagenitás
Nem mutagén (negatív eredmények in vitro és in vivo vizsgálatokban)

12. Ökológiai információk

12.1. Toxicitás

Termék

Halakra gyakorolt toxicitás: LC₅₀ (96 h, szivárványos pisztráng): 30,3 μg/L
Daphniára gyakorolt toxicitás: EC₅₀ (48 h, Daphnia magna): 8,58 μg/L
Algákra gyakorolt toxicitás: EC₅₀ (72 h, P. subcapitata): > 100 mg/L
Méh toxicitás: LC₅₀ (orális 48 h / kontakt 72 h, Apis mellifera): 13,48 / 13,09 μg/méh

Összetevő: Pyridaben (ISO)

Madár toxicitás: LD₅₀ (fűrj / vadkacsa): > 2250 / > 2500 mg/kg
Férgek toxicitása: LC₅₀ (14 nap, Eisenia foetida): 38 ppm
Alga toxicitás: EC₅₀ (96 h, S. capricornutum): > 1 mg/L
Talajmikroorganizmusok: 6 kg/ha dózisonál nincs elfogadhatatlan hatás
Szennyvízkezelés: Nincs gátló hatás

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Termék:

Nincs rendelkezésre álló adat.

Összetevő: Pyridaben (ISO)

A piridaben vízben hidrolitikusan stabil, de fény hatására gyorsan lebomlik.
Hidrolízis (25 °C): Stabil 30 napig (pH 5, 7 és 9)
Vizes fotolízis (25 °C): DT₅₀ = 5,3 perc (pH 7, xenon ívlámpa)
Talajbeli lebomlás (20 °C): DT₅₀ = 4–146 nap
Könnyen lebonthatóság: Nem könnyen biodegradálható

12.3. Bioakkumulációs potenciál

Termék:

Nincs rendelkezésre álló adat.

Összetevő: Pyridaben (ISO)

A biotában való felhalmozódás és a táplálékláncban történő továbbjutás alacsony kockázatúnak tekinthető, a bomlási tulajdonságok és a BCF értékei alapján.
Megoszlási hányados (n-oktanol/víz): log Pow = 6,37
Bioakkumulációs faktor (BCF, szivárványos pisztráng): 342–439

12. Ökológiai információk (folytatás)

12.4. A talajban való mobilitás

Termék

Nem áll rendelkezésre információ a termékre vonatkozóan.

Összetevők — Pyridaben (ISO)

A piridaben nem várhatóan jut a talajvízbe.

Adszorpció/deszorpció: $K^{f_{absoc}} = 34\,900\text{--}2\,150\,000$ (immobil osztály)

12.5. A PBT- és vPvB-értékelés eredményei

Termék

A termék nem tartalmaz 0,1% vagy annál nagyobb koncentrációban:

- PBT-anyagokat (perzisztens, bioakkumulatív, mérgező)
- vPvB-anyagokat (nagyon perzisztens, nagyon bioakkumulatív)

12.6. Endokrin károsító tulajdonságok

Termék

Nem tartalmaz olyan összetevőket 0,1% felett, amelyeket a REACH 57(f) cikk, a 2017/2100/EU felhatalmazáson alapuló bizottsági rendelet vagy a 2018/605/EU bizottsági rendelet endokrin károsítóként sorol be.

12.7. Egyéb káros hatások

Nem áll rendelkezésre információ.

13. Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Ne szennyezze a vizet, élelmiszereket, takarmányt vagy vetőmagot a hulladék ártalmatlanítása során. A tartalom/edény ártalmatlanítása minden alkalmazandó előírásnak megfelelően történjen (P501).

TERMÉKHULLADÉK ÁRTALMATLANÍTÁSA

A termék használatából származó, újra nem használható vagy kémiaiilag nem újrahasznosítható hulladékot jóváhagyott növényvédőszer-lerakóban kell elhelyezni, vagy égetőműben kell megsemmisíteni a vonatkozó előírásoknak megfelelően.

CSOMAGOLÁS ÁRTALMATLANÍTÁSA

A tartályt teljesen ürítse ki rázással és az oldalának/aljának megütögetésével, hogy a tapadó részecskék is kijöjjenek. A tartályt ne használja újra. Háromszoros öblítés után lyukassza ki, majd égesse el a vonatkozó előírások betartásával.

14. Szállítási információk

14.1. ENSZ-szám

3082

14.2. Hivatalos ENSZ-szállítási megnevezés

Környezetre veszélyes anyag, folyékony, m.n.n. (piridaben)

14.3. Szállítási veszélyességi osztály

9. osztály

14.4. Csomagolási csoport

III. csomagolási csoport

14. Szállítási információk (folytatás)

14.5. Környezeti veszélyek

Tengeri szennyező anyag jelölés: Tengeri szennyező anyag

14.6. Különleges óvintézkedések a felhasználó számára

Nem áll rendelkezésre különleges óvintézkedés.

14.7. Ömlesztett szállítás a MARPOL 73/78 II. melléklete és az IBC kódex szerint

Nincs tervezett ömlesztett szállítás.

14.8. Kiegészítő információ

IMDG

UN szám: 3082

Osztály: 9

Csomagolási csoport: III

EmS: F-A, S-F

Veszélycímke: Egyéb veszélyes anyagok

Tengeri szennyező jel: Tengeri szennyező anyag

Hivatalos szállítási név: Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (pyridaben)

ICAO/IATA

UN szám: 3082

Osztály: 9

Csomagolási csoport: III

Hivatalos szállítási név: Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (pyridaben)

ADR/RID

UN szám: 3082

Osztály: 9

Csomagolási csoport: III

Hivatalos szállítási név: Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (pyridaben)

ADN/ADNR

UN szám: 3082

Osztály: 9

Csomagolási csoport: III

Hivatalos szállítási név: Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (pyridaben)

15. Szabályozási információk

15.1. A keverékre vagy anyagra vonatkozó biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások / jogszabályok

EU

A termék növényvédő szer, ezért az EU növényvédő szerekre vonatkozó irányelvei és rendeletei hatálya alá tartozik.

Japán

A növényvédő szerként való felhasználás esetén a terméket az Agricultural Chemicals Regulation Law szabályozza.

Nem tartozik a Mérgező és Káros Anyagok Szabályozási Törvényének hatálya alá.

További információ

WHO-besorolás: III. osztály (enyhén veszélyes)

15. Szabályozási információk (folytatás)

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

A kémiai biztonsági értékelést ennél a terméknel még nem végezték el.

16. Egyéb információk

16.1. A keverékek osztályozásának és az osztályozás meghatározásához alkalmazott eljárásnak a leírása a 1272/2008/EK (CLP) rendeletnek megfelelően

A 1272/2008/EK (CLP) rendelet szerinti osztályozás	Osztályozási eljárás
Akut tox. 4, H302, H332	Vizsgálati adatok alapján
Akut vízi tox. 1, H400	Vizsgálati adatok alapján
Krónikus vízi tox. 1, H410	Akut adatok alapján

16.2. Vonatkozó veszély- és óvintézkedésre vonatkozó mondatok (lásd 2. és 3. szakasz)

Veszélyre vonatkozó mondatok

H301: Lenyelve mérgező.

H302: Lenyelve ártalmas.

H331: Belélegezve mérgező.

H332: Belélegezve ártalmas.

H400: Nagyon mérgező a vízi élővilágra.

H410: Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

EUH208: 1,2-benzizotiazol-3-ont tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

EUH401: Az emberi egészség és a környezet veszélyeztetésének elkerülése érdekében tartsa be a használati utasítást.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

P102: Gyermekektől elzárva tartandó.

P261: Kerülje a por / füst / gáz / köd / gőzök / permet belélegzését.

P264: A használatot követően alaposan mosson kezet.

P270: A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni.

P271: Csak szabadban vagy jól szellőző helyiségben használható.

P273: Kerülni kell az anyagnak a környezetbe jutását.

P301+P310: LENYELÉS ESETÉN: Azonnal hívja a MÉRGEZÉSI KÖZPONTOT vagy az orvost.

P301+P312: LENYELÉS ESETÉN: Rosszullét esetén hívja a MÉRGEZÉSI KÖZPONTOT vagy az orvost.

P304+P340: BELÉGZÉS ESETÉN: Az érintettet vigye friss levegőre és tartsa nyugalomban, kényelmes légzési testhelyzetben.

P311: Hívja a MÉRGEZÉSI KÖZPONTOT vagy az orvost.

P312: Rosszullét esetén hívja a MÉRGEZÉSI KÖZPONTOT vagy az orvost.

P330: Öblítse ki a száját.

P391: A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni.

P403+P233: Jól szellőző helyen tárolandó. Az edényt szorosan lezárva kell tartani.

P405: Elzárva tárolandó.

P501: A tartalom / tárolóedény elhelyezése hulladékként a helyi előírásoknak megfelelően.

Verzió	Változások	Dátum
1. verzió	Első kiadás	2023. július 31.
2. verzió	1. szakasz frissítése	2024. szeptember 13.

Ez a Biztonsági Adatlap a 2020. június 18-i 2020/878/EU bizottsági rendeletnek megfelelően készült, amely módosítja az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK (REACH) rendeletének II. mellékletét a vegyi anyagok regisztrálására, értékelésére, engedélyezésére és korlátozására vonatkozóan.

A fenti információk a jelenlegi ismeretek szerint pontosak és a legjobb tudásunkat tükrözik. A Nissan Chemical Corporation azonban nem vállal felelősséget az információk piacképességére vagy bármilyen más, kifejezett vagy hallgatolagos garanciára, és semmilyen felelősséget nem vállal az információk felhasználásából eredő következményekért. A felhasználóknak saját vizsgálataik alapján kell eldönteniük, hogy az információ megfelelő-e saját céljaikra.