

BIZTONSÁGI ADATLAP

1. SZAKASZ: A KEVERÉK ÉS A VÁLLALAT/VÁLLALKOZÁS AZONOSÍTÁSA

1.1. Termékazonosító:

AMALGEROL

1.2. A keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása:

Bio-serkentő és talajjavító mezőgazdasági és kertészeti felhasználásra.

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai:

CHEMINOVA A/S

P.O. Box 9

DK-7620 Lemvig

Denmark

A gyártó adatai:

Hechenbichler GmbH,

Cusanusweg 7, A-6020 Innsbruck

1.3.1. Felelős személy neve:

-

E-mail:

sds@cheminova.dk

1.4. Sürgősségi telefonszám:

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)

1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.

Tel.: 06 1 476 6464, 06 80 201 199 (0-24 h)

2. SZAKASZ: VESZÉLYESSÉG SZERINTI BESOROLÁS

2.1. A keverék osztályozása:

Osztályozás az 1999/45/EK irányelv alapján:

Nem minősül veszélyes keveréknek.

A keverék veszélyeire/kockázataira utaló **R-mondatok**: -

A keverék biztonságos használatára utaló **S-mondatok**:

S 2 – Gyermek kezebe nem kerülhet

S 23 – A keletkező gőzt/permetet nem szabad belélegezni

S 24/25 – Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembejutást

S 26 – Ha szembe jut, bő vízzel azonnal ki kell mosni és orvoshoz kell fordulni

S 36/37/39 – Megfelelő védőruházatot, védőkesztyűt és szem/arcvédőt kell viselni

S 38 – Ha a szellőzés elégtelen, megfelelő légzőkészüléket kell használni

S 62 – Lenyelés esetén hánytatni tilos: azonnal orvoshoz kell fordulni és megmutatni az edényzetet vagy a címkét

2.2. Címkézési elemek:

Veszélyesanyag-tartalom: -

A keverék veszélyeire/kockázataira utaló **R-mondatok**: -

A keverék biztonságos használatára utaló **S-mondatok**:

S 2 – Gyermek kezebe nem kerülhet

S 23 – A keletkező gőzt/permetet nem szabad belélegezni

S 24/25 – Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembejutást

S 26 – Ha szembe jut, bő vízzel azonnal ki kell mosni és orvoshoz kell fordulni

S 36/37/39 – Megfelelő védőruházatot, védőkesztyűt és szem/arcvédőt kell viselni

S 38 – Ha a szellőzés elégtelen, megfelelő légzőkészüléket kell használni

S 62 – Lenyelés esetén hánytatni tilos: azonnal orvoshoz kell fordulni és megmutatni az edényzetet vagy a címkét

Biztonsági adatlap foglalkozásszerű felhasználók kérésére rendelkezésre áll.

- 2.3. Egyéb veszélyek:
Szemirritáció lehetséges. Bőrrel való gyakori és tartós érintkezés esetén irritáló lehet.

3. SZAKASZ: ÖSSZETÉTEL VAGY AZ ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ ADATOK

- 3.1. Keverék: Stimuláns növények növekedéséhez és talaj aktiválásához. Illóolajok, növényi olajok, növényi kivonatok, ásványi olaj desztillátum vizes emulziója.

Megnevezés	CAS szám	EK szám	REACH reg. szám	Konc (%)	Osztályozás				
					REACH		CLP		
					Vesz. szimb.	R mondat	Vesz. pikt.	Vesz. kat.	H mondat
Szénhidrogének*	-	-	-	10-20	-	66	-	-	-

*Gyártó által besorolt anyag, vagy kötelező besorolással nem rendelkező anyag.

4. SZAKASZ: ELSŐSEGÉLY-NYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK

- 4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése:

LENYELEÉS:

Teendők:

- Ne hánytassuk a sérültet, mert a termék a tüdőbe kerülhet!
- Öblítsük ki a sérült száját és itassunk vele sok vizet!
- Forduljunk orvoshoz és mutassuk meg neki a biztonsági adatlapot!

BELEGZÉS:

Teendők:

- A sérültet távolítsuk el az expozíció területéről és biztosítsunk maximális szellőzést!

BŐRREL ÉRINTKEZÉS:

Teendők:

- Tisztítsuk meg a bőrfelületet bő szappanos folyó vízzel (15 percen át)!

SZEMBE JUTÁS:

Teendők:

- Öblítsük ki a szemet vízzel a szemhéjszélek széthúzásával és a szemgolyó egyidejű mozgatásával (legalább negyed órán át)!
- Tartós irritáció vagy vörösség esetén forduljunk orvoshoz!

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

Szem: irritáció lehetséges.

Bőr: gyakori és hosszú távú bőrrel való érintkezés irritációkat okozhat.

Késleltetett hatások: tartós irritáció esetén forduljunk orvoshoz!

- 4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése:

Tartós irritáció esetén forduljunk orvoshoz!

5. SZAKASZ: TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

- 5.1. Oltóanyag:

- 5.1.1. Megfelelő oltóanyag:

A környező tűz oltására alkalmas oltóanyag használandó.

- 5.1.2. Alkalmatlan oltóanyag:

Nem ismert.

- 5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek:

A szén-monoxidon és szén-dioxidon kívül más egészségre veszélyes gázok keletkezhetnek.

- 5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat:

Az előírásoknak megfelelő teljes védőöltözet és külső levegőtől függetlenített légzőkészülék alkalmazandó. A zárt tartályokat vízpermettel hűtsük.

6. SZAKASZ: INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ EXPOZÍCIÓNÁL

- 6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások:

- 6.1.1. Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében:

A baleset helyszínén csak a szükséges teendőket jól ismerő, kiképzett, megfelelő egyéni védőeszközöket viselő személyzet tartózkodhat.

- 6.1.2. Sürgősségi ellátók esetében:

Kerüljük a bőrrel és szemmel való érintkezést. Gondoskodjunk megfelelő szellőzéről. Távolítsuk el a gyújtóforrásokat. Viseljünk megfelelő védőruházatot.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések:

Tartsuk távol csatornáktól, felszíni és talajvíztől.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai:

Itassuk fel száraz földdel vagy homokkal. Nagy mennyiség felszabadulása esetén értesítsük a hatóságokat.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra:

További és részletes információért lásd a 8. és a 13. szakaszt.

7. SZAKASZ: KEZELÉS ÉS TÁROLÁS7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések:

A biztonságos kezelésre vonatkozó óvintézkedések:

A szokásos higiénés eljárások betartása kötelező.

A tartályt tartsuk szorosan lezárva.

Kerüljük a szemmel és bőrrel való érintkezést.

A termék használata közben ne együnk, igyunk vagy dohányozzunk.

Műszaki intézkedések:

Gondoskodjunk a megfelelő szellőztetésről!

Tűz- és robbanásvédelmi előírások:

Tartsuk távol a gyújtóforrásokat.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt:

A biztonságos tárolás feltételei:

A termék csak az eredeti, zárt és megfelelő jelöléssel ellátott edényben tárolható.

A tároló helyiség megfelelően szellőztethető és takarítható legyen!

Hűvös, száraz helyen tárolandó!

Tartsuk be a címkén feltüntetett utasításokat!

Tároljuk fagymentes helyen.

Tárolási hőmérséklet: 5-25°C

Tartsuk a tárolóedényt szorosan lezárva.

Nincs szükség különleges tűzvédelmi vagy robbanásveszélyt ellenőrző intézkedésekre.

Tartsuk távol élelmiszerektől, italoktól és állati takarmánytól.

Nem összeférhető anyagok: nem ismertek.

A csomagolás/tárolásra használt anyag típusa: nincs különleges előírás.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások):

Bio-serkentő és talajjavító mezőgazdasági és kertészeti felhasználásra.

8. SZAKASZ: AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE/EGYÉNI VÉDELEM8.1. Ellenőrzési paraméterek:

Munkahelyi expozíciós határértékek:

A keverék összetevői a 25/2000. (IX. 30.) EüM-SZCSM együttes rendelet szerint határértékkel nem szabályozottak.

DNEL		Expozíciós út	Expozíció gyakorisága	Megjegyzés
Munkavállaló	Felhasználó			
		Dermális	Rövid (akut) Hosszas (ismételt)	
		Inhalatív	Rövid (akut) Hosszas (ismételt)	
		Orális	Rövid (akut) Hosszas (ismételt)	

PNEC			Expozíció gyakorisága	Megjegyzés
Víz	Talaj	Levegő		
			Rövid (egyszeri) Hosszas (folyamatos)	
			Rövid (egyszeri) Hosszas (folyamatos)	
			Rövid (egyszeri) Hosszas (folyamatos)	

8.2. Az expozíció ellenőrzése:

A 25/2000. (IX. 30.) EüM-SZCSM együttes rendelet 7. § (6) bekezdése értelmében a határértékkel nem szabályozott veszélyes anyag esetében a munkáltató köteles a tudományos, technikai színvonal szerint elvárható legkisebb szintre csökkenteni az expozíció mértékét, amely szinten a tudomány mindenkori állása szerint a veszélyes anyagnak nincs egészségkárosító hatása.

8.2.1 Megfelelő műszaki ellenőrzés:

A munkavégzés során megfelelő körültekintés szükséges a keverék kiömlésének, padozatra, ruházatra, bőrre, illetve szembe jutásának elkerülésére.

Gondoskodjunk a megfelelő szellőztetésről.

Tartsuk be a vegyi anyagok kezelésekor szokásos általános óvintézkedéseket.

Ne lélegezzük be a ködpermetet.

Kerüljük az intenzív bőrrel való érintkezést.

A termék használata során ne együnk, igyunk vagy dohányozzunk.

Szünetek előtt és a munkavégzést követően mossunk kezet.

8.2.2. Személyi védelem:

1. Szem-/arcvédelem: az előírásoknak megfelelő védőszemüveg használata ajánlott.

2. Bőrvédelem:

a. Kézvédelem: a kesztyűnek a termékkel szemben áthatolhatatlannak kell lennie (pl. nitril-gumi). A termék több anyag keveréke, ezért a kesztyű perzisztenciáját minden egyes használat előtt ellenőrizni kell.

b. Egyéb: az előírásoknak megfelelő védőruházat használandó.

3. Légutak védelme: rosszul szellőző helyeken: A/P szűrő.

4. Hőveszély: nem ismert.

8.2.3. Környezeti expozíció-ellenőrzések:

Nincs különleges utasítás.

A 8. szakasz alatti előírások átlagosnak tekinthető körülmények között, szakszerűen végzett tevékenységre és rendeltetésszerű felhasználási feltételekre vonatkoznak. Amennyiben ettől eltérő viszonyok vagy rendkívüli körülmények között történik a munkavégzés, a további szükséges teendőkről és az egyéni védőeszközökkel kapcsolatban szakértő bevonásával ajánlott dönteni.

9. SZAKASZ: FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ:

Paraméter	Vizsgálati módszer	Megjegyzés
1. Külső jellemzők:	sötétbarna, folyadék	
2. Szag:	jellegzetes	
3. Szagküszöbérték:	nincs adat	
4. pH-érték:	8,5	
5. Olvadáspont/fagyáspont:	nincs adat	
6. Kezdeti forráspont és forrásponttartomány:	100°C	
7. Lobbanáspont:	48°C	
8. Párolgási sebesség:	nincs adat	
9. Tűzveszélyesség:	a termék nem tűzveszélyes az EN ISO 9038:2003 szerint	
10. Alsó/felső gyulladási határ vagy robbanási tartományok:	nincs adat	
11. Gőznyomás:	23 hPa	
12. Relatív sűrűség:	nincs adat	
13. Oldékonyság:	vízben teljesen oldható	
14. Megoszlási hányados: n-oktanol/víz:	nincs adat	
15. Öngyulladási hőmérséklet:	nem öngyulladó	
16. Bomlási hőmérséklet:	nincs adat	
17. Viskozitás:	50 s	20°C (ISO 2431-3)
18. Robbanásveszélyes tulajdonságok:	nem robbanásveszélyes	
19. Oxidáló tulajdonságok:	nincs adat	

9.2. Egyéb információk:

Sűrűség (20°C): 0,97 g/cm³

10. SZAKASZ: STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

10.1. Reakciókészség:

Az ajánlott szállítási és tárolási feltételek mellett stabil.

10.2. Kémiai stabilitás:

Megfelelő tárolás és használat mellett általában nincs bomlás.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége:

Az ajánlott szállítási és tárolási feltételek mellett nincsenek veszélyes reakciók.

10.4. Kerülendő körülmények:

Hő.

10.5. Nem összeférhető anyagok:

Nem ismertek.

- 10.6. Veszélyes bomlástermékek:
Megfelelő tárolás és használat mellett általában nincs bomlás.

11. SZAKASZ: TOXIKOLÓGIAI ADATOK

- 11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ:
Akut toxicitás: nem ismert.
Irritáció: szem: irritáció lehetséges. Bőrrel való gyakori és tartós érintkezés esetén irritáló lehet.
Maró hatás: nem ismert.
Szenzibilizáció: szenzibilizáló hatása nincs.
Ismételt dózisú toxicitás: nem ismert.
Rákkeltő hatás: nem ismert.
Mutagenitás: nem ismert.
Reprodukciót károsító tulajdonság: nem ismert.
- 11.1.1. Klinikai vizsgálatok eredményeinek összefoglalása:
Nem áll rendelkezésre adat.
- 11.1.2. Vonatkozó toxikológiai adatok:
Nem áll rendelkezésre adat.
- 11.1.3. Valószínű expozíciós útra vonatkozó információ:
Lenyelés, belégzés, bőrrel érintkezés, szembe jutás.
- 11.1.4. A fizikai, kémiai és toxikológiai jellegzetességekkel kapcsolatos tünetek:
Nem áll rendelkezésre adat.
- 11.1.5. A rövid és hosszú távú expozícióból származó késleltetett és azonnali hatások, valamint krónikus hatások:
Nem áll rendelkezésre adat.
- 11.1.6. A kölcsönhatásokból eredő hatások:
Nem áll rendelkezésre adat.
- 11.1.7. Az egyedi adatok hiánya:
Nincs tájékoztatás.
- 11.1.8. Egyéb információk:
Tapasztalataink alapján megfelelő tárolás és használat mellett a termék nem ártalmas az egészségre.

12. SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

- 12.1. Toxicitás:
Nem áll rendelkezésre adat.
- 12.2. Perzisztencia és lebonthatóság:
Biológiailag lebomló.
- 12.3. Bioakkumulációs képesség:
Nincs.
- 12.4. A talajban való mobilitás:
Könnyen felszívódik a talajban.
- 12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei:
A terméket nem azonosították PBT anyagnaként.
- 12.6. Egyéb káros hatások:
Megfelelő használat mellett a termék nem veszélyes a vizekre és a talajra (a University Innsbruck szakvéleménye szerint). Azonban a termék nem engedhető nagy mennyiségben a vízbe és a csatornavezetékbe.

13. SZAKASZ: ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK

- 13.1. Hulladékkezelési módszerek:
A termék maradékainak kezelése és ártalmatlanítása a 98/2001 (VI. 15.) Korm. rendeletben és a 16/2001 (VII. 18) KöM rendeletben foglaltak szerint.
- 13.1.1. Termék ártalmatlanítására vonatkozó információk:
Kis mennyiségben ártalmatlanítható a háztartási hulladékkal együtt. Ártalmatlanítsuk a hatósági irányelveknek megfelelően.
A termékre nem adható meg megfelelő hulladékjegyzék-kód, mivel ennek beazonosítása a felhasználó által meghatározott felhasználási mód segítségével lehetséges. A hulladékjegyzék-kód a Közösségen belül az ártalmatlanítást végző szakemberrel folytatott egyeztetést követően adható meg.
- 13.1.2. Csomagolás ártalmatlanítására vonatkozó információk:
Tisztítsuk ki vízzel, ártalmatlanítsuk kijelölt hulladékgyűjtő pontokon. Ajánlott tisztítószer: víz, szükség esetén tisztítószer.
- 13.1.3. Fizikai/kémiai tulajdonságok, amelyek befolyásolhatják a hulladékkezelés lehetőségeit:
Nem ismertek.
- 13.1.4. A szennyvízkezelésre vonatkozó utasítások:
Nem ismertek.
- 13.1.5. Hulladékkezelési módszerekkel kapcsolatos esetleges különleges óvintézkedések:
Nincs adat.

14. SZAKASZ: SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

Nem minősül veszélyes szállítmánynak!

14.1. UN-szám:

-

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:

-

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok):

-

14.4. Csomagolási csoport:

-

14.5. Környezeti veszélyek:

-

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések:

Megfelelő használat, tárolás és szállítás mellett a termék nem veszélyes.

14.7. A MARPOL 73/78 II. melléklete és az IBC kódex szerinti ömlesztett szállítás:

-

15. SZAKASZ: SZABÁLYOZÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK

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

1. REACH nemzetközi szabályozás:

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 biztonsági 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, és módosításai

2. CLP nemzetközi szabályozás:

AZ EURÓPAI PARLAMENT ÉS A TANÁCS **1272/2008/EK RENDELETE** (2008. december 16.) 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, és módosításai

3. A BIZOTTSÁG 453/2010/EU RENDELETE (2010. május 20.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) szóló 1907/2006/EK rendelet módosításáról

4. Veszélyes anyagokkal kapcsolatos hazai rendeletek:

2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról és módosításai

a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól szóló **44/2000 (XII. 27.) EüM rendelet** és módosításai

5. Veszélyes hulladékokra vonatkozó hazai előírások:

98/2001. (VI. 15.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről és módosításai

16/2001 (VII. 18.) KöM rendelet a hulladékok jegyzékéről és módosításai

2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról

6. Vízszennyezéssel kapcsolatos hazai rendeletek:

220/2004 (VII. 21.) Korm. rendelet és módosításai

7. Munkavédelemre vonatkozó hazai előírások:

1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről, módosításai és vonatkozó NM, MüM rendeletei

8. A munkahelyek kémiai biztonságára vonatkozó hazai előírások:

25/2000. (IX. 30.) EüM-SZCSM együttes rendelet és módosításai

15.2. Kémiai biztonsági értékelés: nem végeztek kémiai biztonsági értékelést.

16. SZAKASZ: EGYÉB INFORMÁCIÓK

A biztonsági adatlap felülvizsgálatával kapcsolatos adatok: -

A biztonsági adatlapban előforduló rövidítések teljes szövege:

DNEL: Derived no effect level. PNEC: Predicted no effect concentration. CMR hatások: karcinogenitás, mutagenitás és reprodukciós toxicitás. PBT: perzisztens, bioakkumulatív és toxikus. n.m.: nincs meghatározva. n.a.: nem alkalmazható.

Felhasznált irodalom/források: -

A biztonsági adatlap 2. és 3. szakaszában előforduló R-mondatok teljes szövege:

R 66 – Ismételt expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja

A biztonsági adatlap 2. és 3. szakaszában előforduló H-mondatok teljes szövege: -

Továbbképzésre vonatkozó tanácsok: -

Javasolt felhasználási korlátozások (a szállító nem kötelező jellegű javaslata): -

Ez a biztonsági adatlap a gyártó által rendelkezésre bocsátott dokumentációk alapján készült, és megfelel a 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról és módosítása, valamint vonatkozó rendeletei, 44/2000. (XII. 27.) EüM. rendelet és módosítása a 33/2004. (V.26.) ESZCSM rendelet (a veszélyes anyagokkal és a veszélyes keverékekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól) előírásainak.

A biztonsági adatlapban foglalt információk, adatok és ajánlások, amelyeket a kiadás időpontjában pontosnak, helytállónak és szakszerűnek tartunk, hozzáértő szakemberek jóhiszemű munkájából származnak. Ezek mindössze a termék kezeléséhez adott útmutatóként szolgálhatnak, a teljesség igénye nélkül. A termék felhasználása és kezelése során bizonyos körülmények között további, itt nem említett megfontolások is szükségessé válhatnak. Mindezekre tekintettel a biztonsági adatlap készítője – a termék felhasználásának, kezelésének körülményeit nem ismerve – semmilyen közvetlen vagy közvetett felelősséget vagy garanciát nem vállal a termék minőségéért, és nem ad biztosítékot arra vonatkozóan, hogy a biztonsági adatlapban foglalt minden információ, adat és ajánlás a felhasználás időpontjában maradéktalanul pontosnak és helytállónak bizonyul. A biztonsági adatlap készítője, illetve az adatlapot kibocsátó gyártó/forgalmazó cég nem vonható felelősségre az itt leírtakért és semmilyen káresemény, veszteség, sérülés, baleset, illetve ezekhez hasonló vagy ezekhez kapcsolódó más esemény bekövetkezéséért, amely összefüggésbe hozható az itt megadott információk felhasználásával. A biztonsági adatlapban foglalt információk megbízhatóságának mérlegelése, valamint a termék konkrét felhasználási és kezelési módjának megállapítása a tevékenységet végző felelőssége. A felhasználó köteles minden olyan hatályos jogszabályi előírást betartani, amely a termékkel folytatott tevékenységre vonatkozik.

Töltse le ezt a biztonsági adatlapot
telefonjára a QR-kód segítségével
és ossza meg partnereivel.



Bővebb információ a QR-kód
használatáról:
www.biztonsagiadatlap.hu