BIZTONSÁGI ADATLAP

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

1.1. Termékazonosító:
CIMCLEAN 50F

1.2. A keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása:
Tisztítószer ipari felhasználásra.

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai:
Forgalmazó:
SKF Svéd Golyócsapágy Zrt.
2040 Budaörs, Csata utca 25.
Tel.: +36 30 900 1210

A gyártó adatai:
SKF Sealing Solutions Austria GmbH
Gabelhoferstraße 25 A-8750 Judenburg
Tel: +43-3572/82555
Fax: +43-3572/82439

1.3.1. Felelős személy neve: Papp László
E-mail: laszlo.papp@skf.com

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: A VESZÉLY AZONOSÍTÁSA

2.1. A keverék osztályozása:

Osztályozás az 1272/2008/EK rendelet (CLP) alapján:

Nem minősül veszélyes keveréknek.

Figyelmeztető **H-mondatok**: nincsenek.

2.2. Címkézési elemek:

Nem jelölésköteles.

Figyelmeztető **H-mondatok**: nincsenek.

Az óvintézkedésekre vonatkozó **P-mondatok**: nincsenek.

2.3. Egyéb veszélyek:
A keveréknek nincs egyéb ismert egészség- vagy környezetkárosító hatása.
A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei: nem áll rendelkezésre adat.

3. SZAKASZ: ÖSSZETÉTEL/ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

3.1. Anyag:
Nem alkalmazható.

3.2. Keverék: vízben oldódó tisztítószer. Tartalom: szerves korróziógátlók, biocidok, víz.
Az alábbi koncentrációkban az összetevők nem jelentenek egészségügyi veszélyt.

Megnevezés	CAS szám	EK szám	REACH reg. szám	Konc (%)	Osztályozás 1272/2008/EK (CLP)		
					Vesz. pikt.	Vesz. kat.	H mondat
Etanolamin**	141-43-5	205-483-3	-	1-5	GHS05 GHS07 Veszély	Acute Tox. 4 Acute Tox. 4 Acute Tox. 4 Skin Corr 1B	H332 H312 H302 H314
Izotridekanol, etoxilált*	69011-36-5	500-241-6	-	1-5	GHS07 Figyelem	Eye Irrit. 2 Skin Irrit. 2	H319 H315
3,3'-Metilénbisz[5-metiloxazolidin]*	66204-44-2	266-235-8	-	5-15	GHS07 Figyelem	Eye Irrit. 2 Skin Irrit. 2	H319 H315

*: A gyártó által megadott osztályozás, az anyag nem szerepel az 1272/2008/EK rendelet VI. mellékletében.
**: Munkahelyi expozíciós határértékkel rendelkező anyag.

A H-mondat(ok) teljes szövegét lásd a 16. szakaszban.

4. SZAKASZ: ELSŐSEGÉLY-NYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése:

LENYELÉS:
Teendők:
- Ne hánytassuk a sérültet!
- Itassunk a sérülttel vizet vagy tejet (hígítás)!
- Azonnal forduljunk orvoshoz!

BELÉGZÉS:
Teendők:
- Nem várható expozíciós útvonal.

BŐRREL ÉRINTKEZÉS:
Teendők:
- Tisztítsuk meg azonnal a bőrfelületet bő folyó vízzel!
- Távolítsuk el az erősen szennyezett ruházatot és lábbelit, és tisztítsuk meg újbóli használat előtt!
- Tartós irritáció esetén forduljunk orvoshoz!

SZEMBE JUTÁS:
Teendők:
- Öblítsük ki azonnal a szemet vízzel a szemhéjszélek széthúzásával és a szemgolyó egyidejű mozgatásával!
- Forduljunk orvoshoz!

4.2. A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások:
Lenyelés: a hígított termék kis mennyiségű lenyelése várhatóan nem okoz sérülést vagy rosszullétet, de hányinger, hasmenés, vagy hasi fájdalom léphet fel.
Bőrrel érintkezés: a hígított termék megfelelő használat esetén nem ártalmas.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése:
Nem áll rendelkezésre adat.

5. SZAKASZ: TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

5.1. Oltóanyag:

5.1.1. Megfelelő oltóanyag:
Vízköd, oltóhab, száraz vegyi anyag, szén-dioxid.

5.1.2. Alkalmatlan oltóanyag:
Nem ismert.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek:
Tűz esetén szén-monoxid és nitrogén-oxidok keletkezhetnek, ezek belélegzése súlyosan károsíthatja az egészséget.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat:
Az előírásoknak megfelelő külső levegőtől függetlenített légzőkészülék alkalmazandó szükség esetén.

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:
Nem szükséges különleges óvintézkedés.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések:
A környezetbe jutott terméket, illetve a képződő hulladékot a hatályos környezetvédelmi előírásoknak megfelelően kell kezelni. A termék és a belőle származó hulladék élővízbe, talajba és közcsatornába jutását meg kell akadályozni. Amennyiben környezetszennyeződéssel járó esemény következett be, haladéktalanul értesíteni kell az illetékes hatóságot.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai:
A szabadba jutott keveréket inert nedvszívó anyaggal kell felitatni, majd az összegyűjtött hulladékot szakszerű eltávolításig/ártalmatlanításig megfelelő hulladékgyűjtő tartályba helyezve kell tárolni.
A szennyezett területet tisztítsuk meg vízzel.
A tisztítóvizet a vonatkozó előírásoknak megfelelően ártalmatlanítsuk.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra:
További és részletes információért lásd a 8. és a 13. szakaszt.

7. SZAKASZ: KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések:
A szokásos higiénés eljárások betartása kötelező.
A szemmel, bőrrel és ruházattal való érintkezést el kell kerülni.
Műszaki intézkedések:
Nincs különleges utasítás.
Tűz- és robbanásvédelmi előírások:
Nincs különleges utasítás.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetetlenséggel együtt:
A biztonságos tárolás feltételei:
Az eredeti edényben, 5-35 °C közötti hőmérsékleten tárolandó.
Nem összeférhető anyagok: 10. szakasz.
A csomagolásra/tárolásra használt anyag típusa: nincs különleges előírás.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások):
Nem áll rendelkezésre adat.

8. SZAKASZ: AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE/EGYÉNI VÉDELEM

8.1. Ellenőrzési paraméterek:

Munkahelyi expozíciós határértékek a 25/2000. (IX. 30.) EüM-SZCSM együttes rendelet szerint:
Etanolamin (CAS-szám: 141-43-5): ÁK-érték: 2,5 mg/m^3; CK-érték: 7,6 mg/m^3

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

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

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.
A legtöbb alkalmazás esetében elégség a normál szellőztetés. Magas ködkoncentráció esetén, ha a gépek közel vannak egymáshoz, vagy nem megfelelő szellőzés esetén ködgyűjtők használata javasolt.

8.2.2. Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök:
Tartsuk be a szokásos higiénés eljárásokat.

Kerüljük a bőrrel való érintkezést.
Élelmiszertől és italtól távol tartandó.

1. Szem-/arcvédelem: a koncentrátum kezeléséhez az előírásoknak megfelelő szemvédő használandó (EN 166).
2. Bőrvédelem:
   a. Kézvédelem: az előírásoknak megfelelő, 0,11 mm vastag, 480 perc áteresztési idejű nitril védőkesztyű használata javasolt (EN 374, koncentrátumhoz és hígított termékhez egyaránt).
   Egyéb: az előírásoknak megfelelő védőruházat használata javasolt.
3. Légutak védelme: nem szükséges.
4. Hőveszély: nem ismert.

8.2.3. A környezeti expozíció ellenőrzése:
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 információk:

Paraméter		Vizsgálati módszer	Megjegyzés
1. **Külső jellemzők:**	színtelen/világossárga folyadék		
2. **Szag:**	enyhe		
3. Szagküszöbérték:	nincs adat		
4. pH-érték:	10,9 9,2	koncentrátum 2,5 %	20 °C; DIN51369
5. Olvadáspont/fagyáspont:	< 0 °C		
6. Kezdő forráspont és forrásponttartomány:	> 100 °C		
7. Lobbanáspont:	nem lobban	ASTM D93-80	
8. Párolgási sebesség:	nincs adat		
9. Gyúlékonyság (szilárd, gázhalmazállapot):	nincs adat		
10. Alsó/felső gyulladási határ vagy robbanási tartományok:	nem alkalmazható		
11. Gőznyomás:	nem alkalmazható		
12. Gőzsűrűség:	nincs adat		
13. Relatív sűrűség:	nincs adat		
14. Oldékonyság(ok):	vízben teljes mértékben oldható	20 °C	
15. Megoszlási hányados: n-oktanol/víz:	nincs adat		
16. Öngyulladási hőmérséklet:	nincs adat		
17. Bomlási hőmérséklet:	nincs adat		
18. Viszkozitás:	3 mm^2/s	20 °C, DIN51562 / 1	
19. Robbanásveszélyesség:	nincs adat		
20. Oxidáló tulajdonságok:	nincs adat		

9.2. Egyéb információk:
Sűrűség: 1015 kg/m^3 (20 °C)
Nem tartalmaz nitrilt, nehézfémet, PCB-ket, fenolokat, borátokat, dietanol-amint, foszfátokat, nonilfenol etoxilátokat.

10. SZAKASZ: STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

10.1. Reakciókészség:
Nem ismert.

10.2. Kémiai stabilitás:
Normál hőmérsékleten, általános munkakörülmények között stabil.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége:
Nincs megfigyelt veszélyes reakció.

10.4. Kerülendő körülmények:
Nem ismertek.

10.5. Nem összeférhető anyagok:
Erős savak, erős oxidálószerek.
Kerüljük a koncentrátum finoman eloszlatott alumíniummal vagy magnézium-forgáccsal való érintkezését, mert fokozottan gyúlékony hidrogén-gáz keletkezhet.

10.6. Veszélyes bomlástermékek:
Formaldehid szabadulhat fel (ha pH=7).
Tűz esetén szén-oxidok és nitrogén-oxidok keletkezhetnek.

11. SZAKASZ: TOXIKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ:
Akut toxicitás: nem ismert.
Bőrkorrózió/bőrirritáció: nem ismert.
Súlyos szemkárosodás/szemirritáció: nem ismert.
Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció: nem ismert.
Csírasejt-mutagenitás: nem ismert.
Rákkeltő hatás: nem ismert.
Reprodukciós toxicitás: nem ismert.
Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT): nem ismert.
Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT): nem ismert.
Aspirációs veszély: nem ismert.

11.1.1. Klinikai vizsgálatok eredményeinek összefoglalása:
Nem áll rendelkezésre adat.

11.1.2. Vonatkozó toxikológiai adatok:
LD50 (orális, patkány): > 5000 mg/kg
LD50 (szubkután, patkány): > 5000 mg/kg
A koncentrátum bőrirritáló hatású.
Hígított termék: amennyiben a hígított termék bizonyos olajokkal vagy oldott anyagokkal szennyeződik, vagy ha a termék aránya túl magas, enyhe bőrirritációt (pirosság/kezek kiszáradása) tapasztalhatunk. Probléma esetén vízben nem oldódó bőrvédő krém alkalmazása átmeneti megoldást nyújthat.

11.1.3. Valószínű expozíciós utakra vonatkozó információ:
Lenyelés, belégzés, bőrrel érintkezés, szembe jutás.

11.1.4. A fizikai, kémiai és toxikológiai jellegzetességekkel kapcsolatos tünetek:
Akut toxicitás: szembe jutás esetén csak átmeneti szúrást/vörösödést okoz. Rövid bőrrel való érintkezés esetén káros hatás nem várható. A hosszan tartó vagy ismételt bőrkontaktus bőrgyulladást okozhat. Kis mennyiség véletlenszerű lenyelése várhatóan nem okoz problémát. Nagyobb mennyiség hányingert vagy hasmenést okozhat. Normál hőmérsékleten a termék belélegzése nem veszélyes. Az égéstermékek belélegzése gőz, köd vagy füst formában ártalmas lehet.
Rákkeltő hatás: a termék nem tartalmaz 0,1%-ot meghaladó mennyiségben ACGIH, IARC, vagy az Európai Bizottság szerint rákkeltőként osztályozott anyagot.

11.1.5. A rövid és hosszú távú expozícióból származó késleltetett és azonnali hatások, valamint krónikus hatások:
Szakszerű kezelés és rendeltetésszerű alkalmazás esetén tapasztalatunk és a rendelkezésre álló információk szerint a termék nem fejt ki egészségkárosító hatást.

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:
Nem áll rendelkezésre adat.

12. SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

12.1. Toxicitás:
Nem áll rendelkezésre adat.

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság:
Nem áll rendelkezésre adat.

12.3. Bioakkumulációs képesség:
Nem áll rendelkezésre adat.

12.4. A talajban való mobilitás:
Nem áll rendelkezésre adat.

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei:
Nem áll rendelkezésre adat.

12.6. Egyéb káros hatások:
Kerüljük a termék csatornába, talajvízbe jutását.
Vízveszélyességi osztály (önbesorolás): 2 – veszélyes
Kémiai oxigénigény (COD) = 3 g/l, 1%.

13. SZAKASZ: ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK

13.1. Hulladékkezelési módszerek:
A termék maradékainak kezelése és ártalmatlanítása a 2012. évi CLXXXV. törvény, a 225/2015. (VIII. 7.) Kormány rendelet és a 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet előírásai szerint.

13.1.1. Termék ártalmatlanítására vonatkozó információk:
A vonatkozó nemzetközi, nemzeti és helyi előírásoknak megfelelően ártalmatlanítandó.
Hulladékjegyzék-kód:
12 01 09* halogénmentes hűtő-kenő emulzió és oldat
*: veszélyes hulladék

13.1.2. Csomagolás ártalmatlanítására vonatkozó információk:
A vonatkozó előírásoknak megfelelően ártalmatlanítandó.
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:
Nincs.
14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:
Nincs.
14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok):
Nincs.
14.4. Csomagolási csoport:
Nincs.
14.5. Környezeti veszélyek:
Nincs vonatkozó információ.
14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések:
Nincs vonatkozó információ.
14.7. A MARPOL egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás:
Nem alkalmazandó.

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 **(EU) 2015/830 RENDELETE (2015. május 28.)** a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) szóló 1907/2006/EK európai parlamenti és tanácsi 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. A hulladékra vonatkozó hazai előírások:
2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról
225/2015. (VIII. 7.) Kormány rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól
72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet a hulladékjegyzékről

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

9. A mosó- és tisztítószerekre vonatkozó előírások:
AZ EURÓPAI PARLAMENT ÉS A TANÁCS **648/2004/EK RENDELETE** (2004. március 31.) a mosó- és tisztítószerekről és módosításai

15.2. Kémiai biztonsági értékelés: nincs információ.

16. SZAKASZ: EGYÉB INFORMÁCIÓK

A biztonsági adatlap felülvizsgálatával kapcsolatos adatok: nincsenek.

A biztonsági adatlapban előforduló rövidítések teljes szövege:
DNEL: Derived no effect level (Származtatott hatásmentes szint). PNEC: Predicted no effect concentration (Becsült hatásmentes koncentráció). CMR hatások: karcinogenitás, mutagenitás és reprodukciós toxicitás. PBT: perzisztens, bioakkumulatív és toxikus. vPvB: nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív. n.m.: nincs meghatározva. n.a.: nem alkalmazható.
ÁK-érték: megengedett átlagos koncentráció. CK-érték: megengedett csúcskoncentráció (rövid ideig megengedhető legnagyobb levegőszennyezettség). MK-érték: maximális koncentráció. VOC (Volatile Organic Compound): szerves illékony vegyület.

Felhasznált irodalom/források:
a gyártó által kiállított biztonsági adatlap (2016 május)

Az 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozáshoz használt módszerek: nem minősül veszélyes keveréknek.

A biztonsági adatlap 2. és 3. szakaszában előforduló H-mondatok teljes szövege:
H302 – Lenyelve ártalmas.
H312 – Bőrrel érintkezve ártalmas.
H314 – Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
H315 – Bőrirritáló hatású.
H319 – Súlyos szemirritációt okoz.
H332 – Belélegezve ártalmas.

Továbbképzésre vonatkozó tanácsok: nem áll rendelkezésre adat.

Ez a biztonsági adatlap a termék gyártója/beszállítója által rendelkezésre bocsátott dokumentációk alapján készült, és megfelel a vonatkozó rendeleteknek és előírásoknak.
A biztonsági adatlapban foglalt információk, adatok és ajánlások, amelyeket a kiadás időpontjában pontosnak, helytállónak és szakszerűnek tartunk, hozzáértő szakemberek jóhiszemű munkájából származnak. A termék felhasználása és kezelése során bizonyos körülmények között további, itt nem említett megfontolások is szükségessé válhatnak.
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.

Biztonsági adatlapot készítette: ToxInfo Kft. www.biztonsagiadatlap.hu

A biztonsági adatlap értelmezésével kapcsolatos szakmai segítségnyújtás:

+36 70 335 8480;

info@biztonsagiadatlap.hu