



Felülvizsgálati időpont: 2025.01.18.

Verziószám: v4.0

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

1.1. Termékazonosító

PURAQUA regeneráló sótabletta

Termékszám: - Kiszerezés:

25 kg-os zsák

CAS szám: 7647-14-5

EK szám: 231-598-3

Index szám: -

B szám: B-004284

1.2. Az anyag vagy keverék lényeges azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása Ipari felhasználások [SU3]; regeneráló só – foglalkozásszerű felhasználásra

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

A termék szállítója: **B-Chem Kft.**

Székhely: 1126 Budapest, Kléh István út 8/a, 1/3

Postázási cím: 1126 Budapest, Kléh István út 8/a, 1/3 Tel/Fax: +36
30 580 4969

A termék gyártója: **Salinen Austria AG A-4802,**

Ebensee

Tel.: +43-6132-2000

Fax.: +43-6132-2004-100

E-mail: info@salinen.com

Felelős személy e-mail címe: ertesites@b-chem.hu

1.4. Sürgősségi telefonszám

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)

1097 Budapest,

Nagyvárad tér 2. Tel.: +36 1 476 6464, +36 80 201 199

e-mail: ettsz@nngyk.gov.hu

Felülvizsgálati időpont: 2024.01.18. Verziószám:

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1. Az anyag vagy keverék besorolása

Osztályozás a 1272/2008/EK [CLP] rendelet szerint:

A 1272/2008/EK [CLP] rendelet alapján nem minősül veszélyes keveréknek. H mondatok teljes szövege: lásd a 16. szakaszt.

2.2. Címkézési elemek

Veszélyt jelző piktogram(ok):

-

Figyelmeztetés:

-

Figyelmeztető mondat(ok):

-

Óvintézkedésekre vonatkozó mondat(ok):

-

Kiegészítő veszélyességi információ(k):

-

Keverék veszélyességének meghatározásához hozzájáruló anyagok:

-

2.3. Egyéb veszélyek

Fizikai-kémiai veszély kockázatával nem kell számolni. Megfelelő kezelés, tárolás és szállítás esetén egészség- és környezetkárosító hatás nem lép fel.

A PBT és vPvB-értékelés eredményét lásd a 12.5 szakaszban.

3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.1. Anyagok

Felülvizsgálati időpont: 2024.01.18. Verziószám:

v4.0

Megnevezés	CAS-szám	EK-szám	Indexszám	REACHszám	Koncentráció [%]	Az 1272/2088/EK [CLP] rendelet szerinti osztályba sorolás	H- mondat	Speciális koncentráció határok / Mtényező
Sodium chloride	7647-14-5	231-598-3	-	-	min 99,6	-	-	-

H mondatok teljes szövege: lásd a 16. szakaszt.

A termék nem tartalmaz különös aggodalomra okot adó anyagokat (SVHC).

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

ÁLTALÁNOS MEGJEGYZÉSEK:

Baleset vagy rosszullet esetén azonnal hívjunk orvost és mutassuk meg a címkét vagy ezt a biztonsági adatlapot! Az elsősegély-nyújtás szakszerűsége és gyorsasága nagyban csökkentheti a tünetek kialakulását és súlyosságát.

LENYELÉST KÖVETŐEN:

Vízzel öblítsük ki a szájüreget, majd itassunk vele sok vizet.

BELÉGZÉST KÖVETŐEN:

Nagy mennyiségű por belélegzése esetén vigyük a sérültet friss levegőre.

BŐRREL VALÓ ÉRINTKEZÉST KÖVETŐEN:

Folyóvízzel le kell mosni.

SZEMBE KERÜLÉST KÖVETŐEN:

Mossa a szemet legalább 15 percen át bő vízzel a szemhéjszélek széthúzása, és a szemgolyó mozgatása közben. Panaszok esetén forduljunk szakorvoshoz.

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

Amennyiben mérgezési tünetek jelentkeznek, vagy mérgezés gyanúja merül fel, azonnal hívjunk orvost és mutassuk meg a készítmény címkéjét, illetve a biztonsági adatlapját.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése Kezeljen a

tüneteknek megfelelően.

5. SZAKASZ: Tűzoltási intézkedések

5.1. Oltóanyag:

A környezetnek megfelelő oltóanyag alkalmazandó: szokásos oltóanyagok (vízpermet, oltópor, oltóhab). A környezetben égő anyagok alapján kell meghatározni. Alkalmatlan oltóanyag: nem ismert.

5.2. Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek A termék maga nem tűzveszélyes.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Védőfelszerelés: egyéni védőfelszerelés, légutakat védő pormaszk és a környezet levegőjétől független légzőkészülék használandó.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű környezetbe jutás esetén

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

6.1.1. Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében Kerüljük el a túlzott porképződést. Ne lélegezzük be a port.

6.1.2. A sürgősségi ellátók esetében Kerüljük el a túlzott porképződést. Ne lélegezzük be a port. Lásd 7. és 8. szakasz.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Nagy mennyiségű kiömlött anyagot a csatornába vagy környezetbe, élővizekbe engedni tilos!

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Szárazállapotban kell eltávolítani. Kis mennyiségű terméket sok vízzel le kell öblíteni.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra Lásd 7., 8. és 13. szakaszt.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Kövessük a termék címkéjén található használati utasítást és leírást. Különleges figyelmeztetésre nincs szükség.

Tűz- és robbanásvédelmi információk: -

Felülvizsgálati időpont: 2024.01.18. Verziószám:

v4.0

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenségekkel együtt Száraz és zárt helyen tárolandó. Előírás szerű tárolás esetén minőségét min.3 évig megőrzi.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Automata vízlágyító berendezésekbe, regenerálás céljából. A felhasználók mindig olvassák el a használati útmutatót és tartsák be a biztonságos kezelésre, felhasználásra vonatkozó előírásokat, utasításokat.

8. SZAKASZ: Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

Az anyag nem rendelkezik az 5/2020. (II. 6.) ITM rendelet a kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről által megállapított expozíciós határértékkel.

- 8.2. Az expozíció elleni védekezés: Az 5/2020. (II. 6.) ITM rendelet a kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről 11. §(2) 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. Nyitott rendszerben történő használat során alkalmazzon helyi elszívást, ahol lehetséges. Amennyiben a helyi elszívás nem lehetséges, vagy nem megfelelő mértékű a munkaterület megfelelő szellőztetéséről kell gondoskodni.

Általános védekezési és higiéniai intézkedések

A vegyi anyagoknál szokásos feltételeknek meg kell felelni. Használata közben étkezni, inni és dohányozni nem szabad!

Megfelelő műszaki ellenőrzés Nem szükséges.

Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök



a) szem-/arcvédelem

Felülvizsgálati időpont: 2024.01.18. Verziószám:
v4.0

Kerüljük el a készítmény szembejutását! Nagy mennyiségek kezelésekor, mentesítésekor védőszemüveg használata ajánlott. MSZ-EN 166 szabványnak megfelelő védőszemüveg használata javasolt.

b) bőrvédelem

- i. kézvédelem: Hosszú ideig tartó érintkezés esetén műanyag vagy gumikesztyű ajánlott.

Az MSZ EN 374 szerinti vegyszerálló védőkesztyű használata javasolt. ii.
egyéb: Nem áll rendelkezésre információ.

c) a légutak védelme

Nem szükséges. Túlzott porképződés esetén légzésvédő pormaszk használata javasolt.

d) hőveszély

Nem áll rendelkezésre információ.

A környezeti expozíció elleni védekezés

Tartsuk be az anyagmozgatási és tárolási előírásokat. A készítmény nagy mennyiségeit olyan térben tároljuk, amely megakadályozza a termék vízfolyásokba, talajba, csatornarendszerbe jutását.

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
Halmazállapot	szilárd		
Szín	színtelen		

Felülvizsgálati időpont: 2024.01.18. Verziószám:
v4.0

Szag	szagtalan		
Szagküszöbérték	nincs adat		
Olvadáspont/fagyáspont	801°C		
Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány	1461°C		
Tűzveszélyesség	nem gyúlékony		

Felső és alsó robbanási határértékek	nincs adat		
Lobbanáspont	nincs		
Öngyulladás hőmérséklet	nincs adat		
Bomlási hőmérséklet	nincs adat		
pH	4,5-7		100g/l-ben, 20°C-on
Kinematikus viszkozitás	nincs adat		
Oldhatóság	vízben: 358 g/l		20°C
N-oktanol/víz megoszlási hányados (log érték)	nincs adat		
Gőznyomás	nincs adat		
Sűrűség és/vagy relatív sűrűség	relatív sűrűség: 2.16 g/cm ³		20°C
Relatív gőzsűrűség	nincs adat		
Részecskejellemzők	nincs adat		

9.2. Egyéb információk

9.2.1. Fizikai veszélyességi osztályokra vonatkozó információk Nincs besorolva.

9.2.2. Egyéb biztonsági jellemzők
Halmazállapot sűrűség: 1140 kg/m³ (20°C-on).

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

Felülvizsgálati időpont: 2024.01.18. Verziószám:
v4.0

10.1. Reakciókészség Nem jellemző, nem reaktív.

10.2. Kémiai stabilitás
Előírászerű kezelés és tárolás esetén (lásd: 7.szakasz) stabil.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége.
Exoterm reakció az alkálifémekkel.

10.4. Kerülendő körülmények Nem ismert.

10.5. Nem összeférhető anyagok Alkálifémek.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

A termék rendeltetészerű alkalmazása esetén nincsenek.

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információk

Akut toxicitás:

Megnevezés, CAS	Expozíciós út	Módszer	Dózis	Faj	Megjegyzés
Termék	dermális	LD50	>10000 mg/kg	nyúl	-
	orális	LD50	3000 mg/kg	patkány	-

Bőrkorrózió / bőrirritáció:

Nem áll rendelkezésre információ.

Súlyos szemkárosodás / szemirritáció:

Nem áll rendelkezésre információ.

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció:

Nem áll rendelkezésre információ.

Csírsejt-mutagenitás:

Felülvizsgálati időpont: 2024.01.18. Verziószám:

v4.0

Nem mutagén állatkísérletek alapján.

- bakteriális mutagenitás: Ames-teszt negatív;
- mutagenitás (emlősejt vizsgálat): mikronucleus negatív;

Rákkeltő hatás:

Nem rákkeltő állatkísérletek alapján.

Reprodukciós toxicitás:

A reprodukciós tesztek sem mutattak károsodást; az állatkísérletek alatt nem jelentkezett teratogén hatás.

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT): Nem áll rendelkezésre információ.

Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT): Nem áll rendelkezésre információ.

Aspirációs veszély:

Nem áll rendelkezésre információ.

Klinikai vizsgálatok összefoglalása: Nem áll rendelkezésre információ.

Vonatkozó toxikológiai adatok:

Nem áll rendelkezésre információ.

A valószínű expozíciós útra vonatkozó információk: Nem áll rendelkezésre információ.

A fizikai, kémiai és toxikológiai jellegzetességekkel kapcsolatos tünetek:

- Bőrrel érintkezés: Nem áll rendelkezésre információ.
- Szembe jutás: gyenge irritációt okozhat.
- Belélegzés: Nem áll rendelkezésre információ.
- Lenyelés: nagy mennyiség esetén hányás, hányinger.
- Egyéb: Nem áll rendelkezésre információ.

A rövid és hosszútávú expozícióból származó késleltetett és azonnali hatások, valamint krónikus hatások: Nem áll rendelkezésre információ.

A kölcsönhatásokból eredő hatások: Nem áll rendelkezésre információ.

Az egyedi adatok hiánya:

Felülvizsgálati időpont: 2024.01.18. Verziószám:

v4.0

Nem áll rendelkezésre információ.

Keverékek:

Nem áll rendelkezésre információ.

A keverék és az anyag kapcsolatára vonatkozó információ Nem áll rendelkezésre információ.

11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

Endokrin károsító tulajdonságok

Nincs listázva.

Egyéb információk

Nem áll rendelkezésre információ.

12. SZAKASZ: Ökológiai adatok

12.1. Toxicitás

Megnevezés, CAS	Módszer		Dózis	Időtartam	Faj	Megjegyzés
Termék	Toxicitás halakra	LC50	7650 mg/l	96 h	Pimephales promelas	-
	Toxicitás alacsonyabb rendű vízi szervezetek:	EC50	1000mg/l	48 h	Daphnia magna	-

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

A biodegradációs eljárások nem alkalmazhatóak szerves anyagok esetében. Nem perzisztens.

12.3. Bioakkumulációs képesség

A környezeti elemek viselkedése: szervezetekben való koncentráció nem várható. Bioakkumuláció nem várható.

12.4. A talajban való mobilitás Nem áll rendelkezésre információ.

Felülvizsgálati időpont: 2024.01.18. Verziószám:

v4.0

12.5. A PBT és a vPvB-értékelés eredményei

A vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról szóló 1907/2006/EK rendelet (REACH) XIII. melléklete szerint: A termék nem teljesíti a PBT-re és a vPvBre vonatkozó kritériumokat.

12.6. Endokrin károsító tulajdonságok Nincs listázva.

12.7. Egyéb káros hatások

Saját besorolás: Vízi veszélyeztetési osztály I. (német szabályzat szerinti érték): gyengén veszélyeztető.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

A készítmény maradékainak kezelése és ártalmatlanítása a 2012. évi CLXXXV. törvényben, a 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendeletben és a 72/2013. (VIII. 27.) VM rendeletben foglaltak szerint.

Termék ártalmatlanítására vonatkozó információk:

Nem veszélyes hulladék, a besorolása a felhasználási területtől függően változhat.

Csomagolás ártalmatlanítására vonatkozó információk: Nem áll rendelkezésre információ.

Fizikai, kémiai tulajdonságok, melyek befolyásolhatják a hulladékkezelés lehetőségeit: Nem áll rendelkezésre információ.

Szennyvízkezelésre vonatkozó információk:

Nem áll rendelkezésre információ.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

A termék nem minősül veszélyes árunak.

Csomagolás módja: 25 kg zsák

Csomagolóanyag: PE fólia

Felülvizsgálati időpont: 2024.01.18. Verziószám: v4.0

Szárazföldi szállítás (ADR/RID)

14.1 UN-szám vagy azonosító 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: -

Belföldi vízi szállítás (ADN)

14.1 UN szám vagy azonosító szám: -

14.2 Az ENSZ szerinti helyes megfelelő szállítási megnevezés: -

14.3 Veszélyességi osztály(ok): -

14.4 Csomagolási csoport: -

14.5 Környezeti veszélyek: -

14.6 Felhasználót érintő különleges óvintézkedések: -

Légi szállítás ICAO-TI/IATA-DGR

14.1 UN szám vagy azonosító szám: -

14.2 Az ENSZ szerinti helyes megfelelő szállítási megnevezés: -

14.3 Veszélyességi osztály(ok): -

14.4 Csomagolási csoport: -

14.5 Környezeti veszélyek: -

14.6 Felhasználót érintő különleges óvintézkedések: -

Felülvizsgálati időpont: 2024.01.18. Verziószám:
v4.0

14.7 Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás Nem alkalmazható.

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

Nemzetközi szabályozás:

Az Európai Parlament és a Tanács **1907/2006/EK rendelete** 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.

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

A Bizottság **348/2013/EU rendelete** (2013. április 17.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) szóló 1907/2006/EK rendelet módosításáról.

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

A bizottság **2015/830/EU rendelete** (2015. május 28.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) szóló 1907/2006/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet módosításáról

A bizottság **2020/878/EU 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

Hazai szabályozás:

- **Veszélyes anyagokkal kapcsolatos rendeletek:**

2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról [módosítja: 2013. évi CXXVII. törvény]

Felülvizsgálati időpont: 2024.01.18. Verziószám:
v4.0

44/2000. (XII. 27.) EüM. rendelet a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól [módosítja: 14/2013. (II. 15.) EMMI rendelet, 21/2012. (IV. 4.) NEFMI rendelet]

5/2020. (II. 6.) ITM rendelet a kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről

- **Veszélyes hulladékra vonatkozó előírások:**

2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról [módosítja: 527/2013. (XII. 30.) Korm. rendelet, 192/2003. (XI. 26.) Korm. rendelet, 182/2009. (IX. 10.) Korm. rendelet, 289/2010. (XII. 21.) Korm. rendelet].

225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól

72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet a hulladékjegyzékről.

- **Vízszennyezéssel kapcsolatos rendeletek:**

220/2004 (VII. 21.) Korm rendelet, [módosítja: 558/2013. (XII. 31.) Korm. rendelet]

- **Munkavédelemre vonatkozó előírások:**

1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről [módosítja: 2013. évi CLXXIX. törvény, 2011. évi CXCI. törvény]

- **Tűzvédelemre vonatkozó előírások:**

1996. évi XXXI. törvény a tűz elleni védekezésről, a műszaki mentésről és a tűzoltóságról [módosítja: 2013. évi CCXLIII. törvény];

54/2014. (XII. 5.) BM rendelet az Országos Tűzvédelmi Szabályzatról.

15.2. Kémiai biztonsági értékelés:

Nem áll rendelkezésre információ.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

A biztonsági adatlap felülvizsgálatával kapcsolatos adatok:

V4.0 Adatlap felülvizsgálata és harmonizálása a hatályos nemzetközi és hazai jogi szabályozásnak megfelelően.

Felülvizsgálati időpont: 2024.01.18. Verziószám:

v4.0

A biztonsági adatlapon előforduló rövidítések teljes szövege:

PBT: perzisztens, bioakkumulatív és toxikus. vPvB: nagyon perzisztens, nagyon bioakkumulatív. LD50 lethal dose, LC50 Lethal concentration. EC50 Effective concentration. EWC: European Waste Catalogue. IARC: International Agency for Research on Cancer. RTECS: Registry of Toxic Effects of Chemical Substances. VOC: Volatile Organic Carbon. DNEL: Derived no effect level (Származtatott hatásmentes szint). PNEC: Predicted no effect concentration (Becsült hatásmentes koncentráció).

AGYH: alsó gyulladási határ. FGYH: felső gyulladási határ. ARH: alsó robbanási határ. FRH: Felső robbanási határ. STOT: Specific Target Organ Toxicity. LDLo Lethal dose, low. IC50: Inhibitory concentration. SVHC: Substances of very high concern. NOAEL: No-observed-adverse-effect level. LOAEL: Lowestobservedadverse-effect level

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

-

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

-

Továbbképzésre vonatkozó tanácsok: Nem áll rendelkezésre információ.

Javasolt felhasználási korlátozások (a szállító nem kötelező jellegű javaslata): Nem áll rendelkezésre információ.



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 (a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól) előírásainak.