

# BIZTONSÁGI ADATLAP

Dátum: 2008. 09. 10.

Oldal: 1/4

## 1. Termék neve

**Kereskedelmi elnevezés:** Glicosam téli szélvédőmosó  
**Gyártó:** Samato Kft.  
**Cím:** 7960 Sellye Malom utca 1.  
**Telefon/Fax:** +36 73 480687,  
**E-mail cím:** [samato@t-online.hu](mailto:samato@t-online.hu)  
**Honlap:** <http://www.samato.hu>  
**Forgalmazó:**  
**Cím:**  
**Telefon:**  
**Fax:**  
**Egészségügyi Toxikológiai**  
**Tájékoztató Szolgálat Tel** 06 80 20 11 99

## 2. Összetétel:

<i>Veszélyes összetevők:</i>	<i>CAS szám</i>	<i>EINCS:</i>	<i>EU veszély jel</i>	<i>R- mondatok</i>
Etilalkohol 1-10 Szinonima: etanol	64-17-5	200-578-6	F	11
Izopropil-alkohol 1-10 %	67-36-0	200-661-7	F, Xi	11, 36, 67

## 3. Veszélyesség szerinti besorolás

**Egészség** Nem veszélyjel köteles  
**Biztonság technika** Nem veszélyjel köteles  
**Környezet** Nem veszélyjel köteles  
**Speciális veszélyek emberre és környezetre:**

## 4. Elsősegélynyújtás

**Általános:** Öntudatlan vagy görcsös állapotban lévő sérült esetén a szájon át történő folyadékbevitel és hánytatás tilos.  
Eszméletlen sérültet helyezünk rögzített oldalfekvésbe.  
**Bőrrel érintkezve:** A bőrre került anyagot szappannal, vízzel azonnal mossuk le. Panasz esetén (bőrvörösödés, duzzanat, fájdalom, hólyagok) forduljunk orvoshoz.  
**Szembe jutva:** A szemet bő vízzel (szemhéjak széthúzása mellett) azonnal 10-15 percen át kell öblíteni, és szemorvoshoz kell fordulni.  
**Lenyelve:** Nagyobb mennyiség lenyelése esetén alkoholmérgezés következik be, azonnal forduljon orvoshoz! Gyomormosásra van szükség. Aktív szén és Glaubersót kell adni. Légzőközpont megbénulhat! Intravénás fruktóz infúziót kell adni! Egyébként tüneti kezelés.  
**Belélegezve:** A sérültet friss levegőre kell vinni. Légszomj fellépésekor oxigén terápia szükséges. Szükség esetén lélegeztetés, a lehülés megakadályozása. Eszméletvesztés esetén a sérültet stabil oldalfekvésbe kell helyezni, és úgy szállítani

## 5. Tűzveszélyesség

**Besorolás:** Tűzveszélyességi osztály 35/1996 (10.29. BM rendelet)  
Tűzveszélyességi fokozat: 2/2002 ( 1.23) BM rendelet A termékből lobbanáspont nem mérhető ezért nem kell tűzveszélyesség szerint besorolni és R mondattal ellátni..  
Nagy mennyiség felmelegedése esetén előfordulhat, hogy a felületén az alkoholgőzök, gyújtóforrás jelenlétében belobbannak, de a továbbégés nem lehetséges.  
**Oltóanyagok (megfelelő):** Kezdeti tűz vízzel, porral vagy szénsavval, kiterjedt tűz vízzel, alkoholálló habbal vagy porlasztott vízzel oltható. A tartályokat porlasztott vízzel kell hűteni.  
**Különleges veszélyek:** Füstje széndioxidot, tökéletlen égés során szénmonoxidot tartalmazhat.  
**Védőfelszerelés:** Frisslevegős légzőkészülék

# BIZTONSÁGI ADATLAP

Dátum: 2008. 09. 10.

Oldal: 2/4

## 6. Óvintézkedés baleset esetén

**Személyes intézkedések:** Az érintett területet körül kell zárni, és ki kell üríteni. Csak az arra kiképzett dolgozó irányíthatja a feltakarítást. Minden gyújtóforrást meg kell szüntetni. Viseljünk légzésvédőt, gumicsizmát és gumikesztyűt.

**Környezetre vonatkozó előírások:** Nem szükséges.

**Intézkedés tisztításra, összegyűjtésre:** . Zárt térben a megfelelő szellőztetésről gondoskodni kell.

## 7. Kezelés és tárolás

**Tárolás:** Eredeti, jól zárt tároló edényben, hűvös, száraz, jól szellőző helyen tárolandó. Élelmiszerektől elkülönítve, gyermekek elől elzárva tartandó. A tárolás galvanizált/horganyzott tartályban nem javasolt.

**Tárolási feltételek:** Megfelelő szellőztetés biztosítandó. A vegyi anyagokra vonatkozó általános előírások betartandók.

## 8. Az egészséget nem veszélyeztető munkavégzés feltételei

**Határértékek:** Munkahelyi levegőben megengedett, illetve eltűrhető értékek:  
[25/2005. (IX.30.) EüM- SzCsM e.r.]

Etil-alkohol	ÁK-érték	1900 mg/m <sup>3</sup>
	CK-érték	7600 mg/m <sup>3</sup>

**Személyi védőfelszerelés:**

**Légzésvédelem:** Légzőkészülék nem szükséges a normál felhasználás során.

**Szemvédelem:** Nem szükséges.

**Bőrvédelem:** Nem szükséges.

**Egyéb:** A védőeszközöknek meg kell felelni az EEC (CE) szabványoknak. Karbantartása, tárolása megfelelő legyen. A védőfelszerelés helyes használatára a munkásokat be kell tanítani.

## 9. Fizikai és kémiai tulajdonságok

**Halmazállapot:** folyadék

**Szín:** Zöld átlátszó

**Szag:** jellegzetes

**Lobbanáspont:**

**Gőznyomás:**

**Sűrűség:** 0,98 -1,00 g/cm<sup>3</sup> (20°C-on)

**Oldhatóság/Keverhetőség vízben:** Korlátlan (20°C-on)

**Oldhatóság alkoholban:** keverhető (20°C-on)

**pH-érték:** 7 – 8,5

## 10. Stabilitás és reakciókészség

**Stabilitás:** Normál körülmények között stabil

**Veszélyes reakciók:** Nem ismert

## 11. Toxikológiai adatok Az alapanyagra vonatkozóan!!

**LD/CL orális patkányokon** 4570 mg/kg

**Dermális nyúlnál** 13400 mg/kg.

**Inhalatív patkányokon** 30 mg/¼ óra

**MK** 1000 mg/m<sup>3</sup>

# BIZTONSÁGI ADATLAP

Dátum: 2008. 09. 10.

Oldal: 3/4

## 12. Ökotoxicitás Az alapanyagra vonatkozóan !!!

**Mobilitás** Vízben oldódik, vízfelületről elpárolog

### Lebomlási képesség/prezisztencia:

**Biolebonthatóság:** Lebontható

**Akkumulációs potenciál:** Nem ismert

### Ökotoxicitás:

**Haltoxicitás:** etanol LC<sub>100</sub> 9000 mg/l 24 óra

Izopropil-alkohol LC<sub>50</sub> >100 mg/l 48 óra

**Daphnia toxicitás** Etanol EC<sub>0</sub> >7800 mg/l

Izopropil alkohol EC<sub>50</sub> >100 mg/l 48 óra

**Alga** Etanol EC<sub>0</sub> >5000 mg/l

**Hatása a környezetre:** A vízi organizmusokra várhatóan nem ökotoxikus a komponesek adatai és alacsony koncentrációja miatt

### Vízveszélyességi

## 13. Hulladékkezelés, ártalmatlanítás

. A kiürült göngyöveget és a hulladékot a 98/2001.06.15. Kormányrendelet alapján kell kezelni., valamint a 16/2001. ( VII.18.) KÖM rendelet előírásai az irányadók

Hulladék azonosító szám:

EWC kód: 20 01 30

Mosószer

Szennyvíz: A rendeltetészerű felhasználáskor keletkező szennyvíz élővízbe bocsátás esetén a 203/2001. ( X.26.) Kormányrendeletnek, közcsatornába bocsátás esetén a 204/2001.(X.26) Kormányrendeletnek kell megfelelni.

## 14. Szállításra vonatkozó előírások

**Közúti** RID/ADR. Nincs előírás

**Vízi** IMDG/GGVS: Nincs előírás

**Légi** ICAO/LATA: Nincs előírás

## 15. Szabályozási információk

**EU-jel:** Nem szükséges

### R-mondatok:

**S-mondatok:** S 2 **Gyermek kezébe nem kerülhet**

**Címkézés** A címkét magyarul, jól olvashatóan és letörölhetetlen módon kell a csomagoláson megjeleníteni

**648/2004/EK**

### szerint:

Tartalmazza az áru nevét, fantázianevét

A funkció szerinti elnevezést

Azon jogi személy nevét, teljes címét és (munkanapokon rendelkezésre álló) telefonszámát, amely az Európai Unió területén belül a piacra helyezésért felelős. Ez lehet a gyártó, vagy valamelyik forgalmazó az EU-n belül. A név előtt nem kötelező egyéb jelölés megadása (pl. gyártja, forgalmazza, stb.).

EU-n kívüli országokból történő import esetén a származási helyet

Töltő tömeget/térfogatot SI mértékegységben (szám + mértékegység betűjele)

Az e betű használata nem kötelező, de ha felkerül a címkére, a vonatkozó szabvány betartása kötelező

A használati útmutatót és szükség szerint a különleges óvintézkedéseket, a termék jellegétől függően, értelemszerűen, esetleg piktogramokkal jelölve.

### Érvényes magyar törvények és rendeletek:

**Veszélyes anyagok, készítmények:** 2000. évi XXV. törvény A kémiai biztonságról  
44/2000. (XII.27.) EüM és a 33/2004. (IV.26.) EszCsM rendeletek  
A veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos eljárások  
illetve tevékenységek részletes szabályairól

**Veszélyes hulladékok:** 98/2001. (VI. 15.) Korm. rendelet  
A veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről  
16/2001. (VII. 18.) és 10/ 2002. (III. 26.) KöM rendeletek  
A hulladékok jegyzékéről  
94/2002.(V.5.) Korm. rendelet a csomagolásról és a csomagolási hulladék  
kezelésének részletes szabályairól

**Tűzvédelem:** 35/1996. (XII. 29.) BM rendelet

**Munkavédelem:** 1993. évi XCIII. törvény és 25/1996. (VIII. 28.) NM rendelet

**16. Egyéb**

A megadott információk az adatlap összeállításának napjáig a Samato által megszerzett, a fenti termék egészségre, biztonságra, környezetre, kezelésre, felhasználásra és ártalmatlanításra vonatkozó ismeretein alapulnak. A vevőnek meg kell győződnie arról ( akár teszteléssel ), hogy megfelel-e az alkalmazási feltételeknek. Ennek megfelelően a Samato nem felel ezen termék használatából vagy más információból eredő kárért és sérülésért, kivéve, ha ezekről a vásárlási feltételekben megállapodás történt. A Samato által kibocsátott műszaki információkat a vevőnek meg kell ismerni. Felhívjuk a vevők figyelmét arra, hogy vannak olyan alkalmazások, melyek a Samato, vagy egy harmadik személy (cég) szabadalmi joga által védett. Nem szabad az ebben foglaltakat úgy tekinteni, mintha azokra a védett felhasználásokra felhatalmazást adtak volna.

Készítette: Ságghi Péter  
Samato Kft.