

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

1.1. Termékazonosító

Kémia jelleg: Szerves keverék
Kereskedelmi megnevezés: Glicosam autósampon

1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai

Autósampon lakossági felhasználásra

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Gyártó adatai: Samato Kft
7960 Sellye, Malom utca 1. Tel: 73/480-687 e-mail: info@samato.hu
Biztonsági adatlapért felelős: Samato Kft.
Sághi Péter Tel: 73/480-687 e-mail: info@samato.hu

1.4. Sürgősségi telefonszám

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat

Díjmentesen hívható zöld szám (0-24h): 06-80-20-11-99

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

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

Veszélyességi osztály: Eye irrit 2
Egészségügyi szempontok: Súlyos szemirritációt okoz. H319

2.2. Címkézési elemek

Termékazonosító
:
Kereskedelmi
megnevezés: Glicosam autósampon

Figyelmeztetés: Figyelem!



GHS piktogram:

Figyelmeztető mondat:

H319	Súlyos szemirritációt okoz.
Óvintézkedésre vonatkozó mondatok:	
P102	Gyermekektől elzárva tartandó..
P305+ +	SZEMBE KERÜLÉS esetén:
P351	Több percig tartó óvatos öblítés vízzel.
P338	Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.
P337+ P313	Ha a szemirritáció nem múlik el: orvosi ellátást kell kérni.
P501	A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: kérjük használja a lakóhelyén működő hulladékgyűjtési rendszert

További jelölési, ill. feliratozási kötelezettség:

Tapintással érzékelhető, veszélyre utaló jelkép: lakossági forgalmazás esetén szükséges

Az 648/2004/EK szerint megjelenítendő összetevők: 5-15% anionos felületaktív anyagok, <5% nem ionos

felületaktív anyagok, tartósítószer (Benzoisothiazolinone, Methylothiazolinone).Szenzibiláló anyagot (Citral, Linalool) tartalmaz. Túlérzékeny személyeknél allergiás reakciót válthat ki.

2.3. Egyéb veszélyek

A keveréknek nincs egyéb ismert egészség- vagy környezetkárosító hatása
A termék nem felel meg a PBT vagy a vPvB anyagokra vonatkozó kritériumoknak

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

3.2. Keverékek

A keverék leírása: anionos és nem ionos felületaktív anyagok, illatanyagok keveréke

Veszélyes összetevők:

Megnevezés	Azonosító számok	Veszélyjelek és kockázati / figyelmeztető mondatok (1272/2008/EK) CLP	Koncentráció
Nátrium-alkil-benzolszulfonát	CAS: 85117-50-6 EK: 285-600-2	Acute Tox. 4 - H302 Skin Irrit. 2 - H315	<6%
Nátrium-alkiletoxiszulfát	CAS: 68585-34-2 EK: 500-223-8	Eye Dam. 1, H318; Skin irritation 2, H315	<2%
Alkoholok, C12-15, etoxilált	CAS 68131-39-5 EK: polimer	Acute Tox. 4 - H302, Aquatic Chronic 3, H412, Eye Dam. 1 - H318	<1%

A H-mondatok szövegét lásd a 16 SZAKASZBAN

Az anyagok osztályozására vonatkozó adatok annak gyártóitól átvett adatok.

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Belégzés esetén: Vigyük a sérültet friss levegőre, panasz esetén hívjunk orvost, és mutassuk meg a címkét!

Bőrrel érintkezés esetén: Távolítsuk el a szennyezett ruházatot. Szappanos vízzel le kell mosni, bőrpanaszok esetén forduljunk orvoshoz

Szembe kerülés esetén: a szembe került anyagot bő vízzel mossuk ki 10-15 percen keresztül, panasz esetén forduljunk orvoshoz

Lenyelés esetén: Zilos hányatni! A szájüregét tisztítsuk ki és forduljunk orvoshoz

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

Szemizgató hatású. Ismételt és/vagy hosszantartó érintkezés során irritálhatja a bőrt.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Nincs információ

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag

Nincs különleges előírás, a környező tűznek megfelelő oltóanyag használandó

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

A termék nem éghető. A veszélyes bomlástermékek keletkezése nagyban függ az égés körülményeitől. Levegőben található szilárd, folyékony és gáz anyagok komplex keveréke alakulhat ki, mint például szén-monoxid, szén-dioxid, és egyéb nem azonosított vegyületek

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Megelőző intézkedések:

Tűzoltási intézkedések:

a vegyi anyagok tüzeire vonatkozó általános intézkedések
vízpermet használata javasolt a tárolótartályok hűtésére, a termék

Speciális védőfelszerelés tűzoltóknak: gőze nehezebb a levegőnél és robbanásveszélyes elegyet alkot a levegővel
védőruházat és zárt rendszerű légző készülék

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében

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

A sürgősségi ellátók esetében

A termék szemmel és bőrrel való érintkezését kerülni kell

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

A termék és a belőle származó hulladék élővízbe, talajba és közcsatornába jutását meg kell akadályozni (körülhatárolással). Amennyiben környezetszennyeződéssel járó esemény következett e, haladéktalanul értesíteni kell az illetékes hatóságot. A környezetbe jutott anyagot, illetve a képződő hulladékot a hatályos környezetvédelmi előírásoknak megfelelően kell kezelni.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Az anyag véletlen kiömlése vagy szétszóródása esetén: mechanikai eszközök segítségével meg kell akadályozni az anyag diszperzióját. Az összegyűjtéshez fizikai és kémiai szereket kell használni. (pl. száraz föld, homok, mézpor, POP szálak, VAPEX, EKOSORB),

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

Kerülni kell az anyag szükségtelen környezetbe kerülését. A használata során rendszeres szellőztetés javasolt. A helység hőmérséklete ne haladja meg a 40°C-t.
Az anyag használatát követően ajánlott a szappanos és bő vizes kézmosás.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Tárolása száraz, hűvös, szellőztetett helységben javasolt.
A tároló helység hőmérséklete ne haladja meg a 40°C-t.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Autó sampon

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

Munkahelyi levegőben megengedett, illetve eltűrhető értékek:
A keverék összetevői az 5/2020. (II. 6.) ITM rendelet szerint határértékkel nem szabályozottak.

8.2. Az expozíció ellenőrzése

Megfelelő műszaki ellenőrzés:

A munkavégzés során megfelelő körültekintés szükséges a keverék kiömlésének, padozatra, ruházatra, bőrre, illetve szembe jutásának elkerülésére. Gondoskodjon megfelelő szellőzésről. Élelmiszerektől, italoktól, takarmánytól tartson távol. A termékkel való munkavégzés közben tilos az étkezés, az ivás, dohányzás. A

munkavégzés helyén tartsunk szemöblítő palackot készenlétben.

Személyi védelem:

Kézvédelem	nem szükséges, érzékeny bőréknél rendszeres használat esetén védőkesztyű használata ajánlott.
Szemvédelem	nem szükséges, áttöltéskor védőszemüveg használata javasolt.
Védőfelszerelés	védőruházat nem szükséges
Légzésvédő	légzőkészülék nem szükséges

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok**9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk**

Halmazállapot	átlátszó folyadék
Szín	színtelen
Szag	illatos
pH érték	6-8 (20°C-on 1%-os vizes oldatban)
Forráspont	nincs adat
Lobbanáspont	nincs adat
Butil-acetáthoz viszonyított relatív párolgási sebesség	nincs adat
Tűzvesélyesség (szilárd gáz)	nincs adat
Alsó / felső robbanási határértékek	nincs adat
Gőznyomás	nincs adat
Sűrűség	1,00- 1,035 g/cm ³ DIN 51757
Oldhatóság	Vízben és alkoholban korlátlanul elegyedik
Low pow	nincs adat
Öngyulladás hőmérséklet	nincs adat
Bomlási hőmérséklet	nincs adat
Kinematikai viszkozitás	nincs adat

9.2. Egyéb információk

Nincs információ

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség**10.1. Reakciókészség**

Nincs információ

10.2. Kémiai stabilitás

Normál körülmények között stabil

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Levegővel elegyedve gyúlékony keverék képződhet, a lobbanáspont fölé történő melegítésnél vagy az anyag szétpermetezésekor. Oldószerekkel reagál

10.4. Kerülendő körülmények

Nyílt láng használata

10.5. Nem összeférhető anyagok

Erős oxidálószer, savak, lúgok

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Normál körülmények között nincsenek. Égés során veszélyes gázok és gőzök (pl: szén-dioxid, szén-monoxid, csekély mennyiségű kén-dioxid, egyéb szerves vegyületek), Na₂O keletkezhetnek.

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Akut toxicitás:	nem ismert.
Irritáció:	Szemizgató hatású. Ismételt és/vagy hosszantartó érintkezés során irritálhatja a bőrt.
Maró hatás:	nem ismert.
Szenzibilizáció:	nem ismert.
Ismételt dózisu toxicitás:	nem ismert.
Rákkeltő hatás:	nem ismert.
Mutagenitás:	nem ismert.
Reprodukciót károsító tulajdonság:	nem ismert.

Klinikai vizsgálatok eredményeinek összefoglalása:

Nem áll rendelkezésre adat.

Vonatkozó toxikológiai adatok:

Akut toxicitás, a gyártó által megadott adatok:

LD (orális, patkány): 4570 mg/kg

LD (dermális, nyúl): 13400 mg/kg

LC (inhalatív, patkány): 30 mg/15 perc

Valószínű expozíciókra vonatkozó információ:

Lenyelés, belégzés, bőrrel érintkezés, szembe jutás.

A fizikai, kémiai és toxikológiai jellegzetességekkel kapcsolatos tünetek:

Nem áll rendelkezésre adat.

A rövid és hosszú távú expozícióból származó késleltetett és azonnali hatások, valamint krónikus hatások:

Szemizgató hatású. Ismételt és/vagy hosszantartó érintkezés során irritálhatja a bőrt.

A kölcsönhatásokból eredő hatások:

Nem áll rendelkezésre adat.

Az egyedi adatok hiánya:

Nincs tájékoztatás.

Egyéb információk:

Nem áll rendelkezésre adat.

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1. Toxicitás

Előírás szerint nem okoz jelentős környezeti hatást.

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

A termékben található felületaktív anyag megfelel a mosó- és tisztítószerre vonatkozó 648/2004/EK rendeletben lefektetett biológiai lebomlási kritériumoknak. Az ezt alátámasztó adatok mindenkor a Tagállamok illetékes szerveinek a rendelkezésére állnak, és közvetlen kérésükre vagy a tisztítószer gyártó kérésére megtekinthetők.

Könnyen lebomlik

12.3. Bioakkumulációs képesség

Alacsony

12.4. A talajban való mobilitás

Talajba jutva a talajvíz elszennyeződését okozhatja

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Nem szükséges

12.6. Egyéb káros hatások

Nem állnak rendelkezésre adatok

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Termékhulladék:

A termékhulladék, ill. elhasznált termék kezelésére a 225/2015. (VIII.7.) Korm. rendeletben, valamint a 72/2013.

(VIII. 27.) VM rendeletben, ill. az EU, valamint az adott ország szabályozásában foglaltak az irányadók A szennyvízként történő ártalmatlanítást akadályozni kell.

EWC kód: 07 01 04* Egyéb szerves oldószerek, mosófolyadékok és anyalúgok.

Göngyöleg:

Termékmaradékot tartalmazó göngyöleget a fenti Korm. rendelet, ill. az EU, valamint az adott ország előírásait betartva kell kezelni. A kiürült göngyöleg vizes mosás után újra használható.

EWC kód: 15 01 10* (Veszélyes anyagokat maradékként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladékok.)

Szennyvíz:

A rendeltetésszerű felhasználás során keletkező szennyvíz minőségének élővízbe, ill. közcatornába bocsátás esetén a 220/2004.(VII 21.) Kormányrendeletnek és a 28/2004. (XII. 25.) KvVM rendeletnek, ill. az adott ország előírásainak kell megfelelnie.

Fizikai/kémiai tulajdonságok, amelyek befolyásolhatják a hulladékkezelés lehetőségeit:

Nem ismertek.

A szennyvízkezelésre vonatkozó utasítások:

Nem ismertek.

Hulladékkezelési módszerekkel kapcsolatos esetleges különleges óvintézkedések:

Nincs adat.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

14.1 UN szám

Nincs

14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

Nincs

14.3 Szállítási veszélyességi osztályok

Nincs

14.4 Csomagolási csoport

Nincs

14.5 Környezeti veszélyek

Nincs

14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Nincs

14.7 A MARPOL-egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás

Nincs

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

AZ EURÓPAI PARLAMENT ÉS A TANÁCS 1907/2006/EK RENDELETE (2006. december 18.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH)

AZ EURÓPAI PARLAMENT ÉS A TANÁCS 1272/2008/EK RENDELETE (2008. december 16.) az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról

A BIZOTTSÁG 830/2015/EU RENDELETE (2015. május 28.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) szóló 1907/2006/EK rendelet módosításáról

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

AZ EURÓPAI PARLAMENT ÉS A TANÁCS 648/2004/EK RENDELETE (2004. március 31.) a mosó- és tisztítószerekről és módosításai

220/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet a felszíni vizek minősége védelmének szabályairól

2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról 98/2001. (VI. 15.) Kormány rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről és módosításai 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet a hulladékjegyzékről

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

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

30/2019. (VII. 26.) BM rendelete az Országos Tűzvédelmi Szabályzatról szóló 54/2014. (XII. 5.) BM rendelet módosításáról

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

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Nem készült

16. SZAKASZ: Egyéb információk

A 2. és 3. pontban szereplő H mondatok és a veszélyességi kategória / osztály teljes szövege	
H302	Lenyelve ártalmatlan.
H315	Bőrirritáló hatású.
H318	Súlyos szemkárosodást okoz.
H412	Ártalmatlan a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
Acute Tox. 4.	Akut toxicitás 4. kategória
Skin Irrit 2	Bőr irritáció kategória 2
Skin Corr 1B	Bőr marás kategória 1B
Eye Dam. 1	Szem károsodás 1. kategória
Aquatic Chronic 3	Vízi toxicitás 3. kategória

A megadott információk a legújabb adatokon alapulnak és megfelelnek a jelenleg érvényes veszélyes anyagokra és készítményekre vonatkozó előírásoknak, osztályozásoknak, csomagolási és feliratozási szabályoknak. Nem foglalja magába azonban minden esetben az összes, kimerítő információt. A felhasználó felelőssége értékelni a biztonsági adatlap rá vonatkozó információit, az információk felhasználása és az ajánlások elfogadása.

Az 1907/2006/EK rendelet a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) 17. melléklete nem tartalmaz korlátozást a 3.2.-ben szereplő anyagokra vonatkozóan.

Az Európai Parlament és Tanács 1272/2008/EK rendeletében nem szereplő anyagok tekintetében az alapanyag szállítójának adatlapján közöltek vettük figyelembe.

Felülvizsgálatok			
Fejezet	Változtatás tárgya	Dátum	Változatszám
1-16	1907/2006/EK alkalmazása	2007.03.10	2
1-16.	453/2010 EK rendelet módosításainak alkalmazása	2012.03.18.	3
1,2,3,5,15,16	Információk pontosítása, aktualizálása	2014.04.17	4
2,3,16	Besorolás, címkézési elemek, kiegészítő információk.	2017.03.30.	5
2.2.	Címkézési elemek pontosítása	2019.05.06.	6
5., 8.	30/2019. (VII. 26.) BM rendelet, 5/2020. (II. 6.) ITM rendelet	2020.09.23.	7