

BIZTONSÁGI ADATLAP	Krarusz Kft.
(91/155 EKG irányelv és a 44/2000. (XII.27.) EüM rendelet szerint)	Veszprém, Házgyári u. 21 sz.
Carnett környezetkímélő autósampon	oldalszám: 1/5
Változat: Felülvizsgálat: 2006. 12. 12. Kibocsátás kelte: 2006. 06. 20.	

1. AZ ANYAG/KÉSZÍTMÉNY ÉS TÁRSASÁG AZONOSÍTÁSA

A termék rövid neve:

CARNETT környezetkímélő autósampon

A termék jellege / ajánlott alkalmazási cél: gépjárművek tisztítása

Gyártó/forgalmazó:	Krarusz Kft.
Cím:	H-8200 Veszprém Házgyári út 21sz.
Telefon:	(36) 88/420-260
Fax:	(36) 88/567-511
Sürgős információ:	Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ) Tel: (36) 80/201-199; (36) 1/476-6464

2. VESZÉLYEK MEGHATÁROZÁSA

Veszélyek és biztonsági előírások:  Xi

R36/38 Szem és bőrizgató hatású

2.1 Akut hatások

Bőr: a folyadék a bőrt kiszáríthatja, kivörösítheti

Szem: szembe jutva fájdalmat, kivörösödést okoz, melyet könnyezés kísérhet

2.2 Krónikus hatások

Bőr: bőr kiszáradást, bőrrepedezést okoz

3. ÖSSZETÉTEL/INFORMÁCIÓK AZ ÖSSZETEVŐKRE

Összetevők	Veszély jel	Kockázati	Koncentráció
Zsíralkoholéterszulfát- Na só 30%hatóanyagú CAS#68891-38-3 -	Xi	R 38, R41 S24, S26, S28.2 , S37/39	3-10 %
Szekunder alkánszulfát, Na só 60 % hatóanyagú CAS# 85711-69-9 EINECS: 288-330-3	Xi	R 38, R41 S26, S28.2, S37/39	3-5 %
Alkilamidopropil_Betadin CAS# 61789-40-0 EINECS:263-058-8	Xi	R 36 S 26, S28.2, S 37/39	max. 2,5 %

BIZTONSÁGI ADATLAP	Krarusz Kft.
(91/155 EKG irányelv és a 44/2000. (XII.27.) EüM rendelet szerint)	Veszprém, Házgyári u. 21 sz.
Carnett környezetkímélő autósampon	oldalszám: 2/5
Változat: Felülvizsgálat: 2006. 12. 12. Kibocsátás kelte: 2006. 06. 20.	

4. ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁS

4.1 Lenyelés: szájöblítés, vízivás, hánytatás, ezzel egyidőben hívjunk orvosi segítséget

4.2 Bőr: szennyezett ruházat cseréje, szennyezett testfelület lemosása

4.3 Szem: szembejutás esetén vízszaggal alaposan öblítsük ki a szemet

5. TÜZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

5.1 Alkalmazható oltóanyag: hab, tűzoltó por, széndioxid, nagy mennyiségben víz.

5.2 Biztonsági okok miatt nem alkalmazható oltóanyag: n.i.

5.3 Különleges kockázat: égés, termikus bomlás esetén mérgezőgázok (széndioxid, szénmonoxid) képződhetnek.

5.4 Különleges védőfelszerelés a tűzoltást végző személyeknél: védőruházat, szemvédelem, saját légzőkészülék

5.5 Tűzvesélyességi osztály: E

6. INTÉZKEDÉSEK SZABADBAJUTÁS ESETÉN

6.1 Általános intézkedések: az érintett területet körül kell zárni

6.2 Személyre vonatkozó intézkedések: kerülni kell az anyag szembejutását

6.3 Környezetvédelmi intézkedések: az anyag nem kerülhet csatornába, élővizekbe, a kiömlött anyagot folyadékfelfelvő anyaggal (homok) fel kell itatni

7. KEZELÉS TÁROLÁS

7.1 Általános előírások: hőtől és gyújtóforrásoktól távol kell tartani, a használaton kívüli edényzetet zárva kell tartani, kerülni kell az anyag szembe, bőrre és ruházatra való kerülését

7.2 Tárolás: hűvös, száraz, jól szellőzött helyen. Hőtől, összeférhetetlen anyagoktól távol.

8. EGYÉNI EXPOZÍCIÓ/ VÉDELEM ELLENŐRZÉSE

8.1 Expozíciós határértékek: n.i.

8.2 Egyéni védőeszközök:

Általános védelmi higiéniai intézkedések: a szokásos higiéniai előírásokat be kell tartani.

Légzésvédelem: ni.

Kéz védelme: védőkesztyű használatával

Szem védelme: védőszemüveg használatával, ha mégis szembe kerül bő vízzel azonnal mossuk ki

Bőr védelme: zárt munkaruházat, kézvédő krém

BIZTONSÁGI ADATLAP	Krarusz Kft.
(91/155 EKG irányelv és a 44/2000. (XII.27.) EüM rendelet szerint)	Veszprém, Házgyári u. 21 sz.
Carnett környezetkímélő autósampon	oldalszám: 3/5
Változat: Felülvizsgálat: 2006. 12. 12. Kibocsátás kelte: 2006. 06. 20.	

9. FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

Halmazállapot:	folyékony
Szín:	kékes
Illat:	illatosított
Forráspont:	forrás 100 °C megkezdődik
Dermedéspont:	-5 °C alatt
Nyílttéri lobbanáspont:	nem áll rendelkezésre
Gyulladási hőmérséklet:	nem áll rendelkezésre
Robbanási határkoncentrációk:	ni.
sűrűség (20 °C):	1,03-1,10 kg/l
Gőznyomás (°C):	n.i.
Elegyíthetőség vízzel:	korlátlan
pH (20 °C):	7 +/- 0,5

10. STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

10.1 Általános információk: a készítmény stabil, normál körülmények között a bomlás nem jellemző

10.2 Kerülendő körülmények: a készítmény nem hozható érintkezésbe alkáli, földalkáli fémekkel, erős oxidálószerrel, tömény savakkal

11. TOXIKOLÓGIAI ADATOK

11.1 Akut toxikológiai információk:

Irritáció: a szemet, bőrt irritálja

Inhaláció: n.i.

11.2 Egyéb toxikológiai információk

Az összetevők toxicitása alapján:

Zsíralkoholéterszulfát- Na só

gyenge mérgező, LD50 (orális patkány kísérletben): >2000 mg/kg

Szekunder alkánszulfonát, Na

gyenge mérgező, LD50 (orális patkány kísérletben): 7400 mg/kg

Cocamidopropil Betadin

gyenge mérgező, LD50 (orális patkány kísérletben): > 2000 mg/kg

A készítmény a fenti alkotók mintegy 15-20 %-os vizes oldata mely az emberre közvetlenül nem veszélyes, azonban, lenyelve hányást, hasmenést és rosszulletet okozhat.

12. ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

A termék csak magas koncentrációban jelent veszélyt a halakra, a termék biológiailag bontható

BIZTONSÁGI ADATLAP	Krarusz Kft.
(91/155 EKG irányelv és a 44/2000. (XII.27.) EüM rendelet szerint)	Veszprém, Házgyári u. 21 sz.
Carnett környezetkímélő autósampon	oldalszám: 4/5
Változat: Felülvizsgálat: 2006. 12. 12. Kibocsátás kelte: 2006. 06. 20.	

13. Hulladékkezelés, ártalmatlanítás

Termékhulladék:

A tárolóedényt gondosan kell kiüríteni, Nagyobb mennyiségű termékmaradékot ne öntsünk ki.

Hulladékelhelyezési szám: 070699

Szerves kémiai folyamatokból származó hulladék:

Zsírok, kenőanyagok, szappanok, mosószerek, fertőtlenítőszeres és kozmetikumok termeléséből, kiszerezéséből, forgalmazásából és felhasználásából származó hulladékok, közelebbről nem meg határozott hulladék.

Szennyvíz:

A tenzid tartalom több mind 90 % -ban biológiailag lebontható!

A rendeltetésszerű felhasználás során keletkező szennyvíz minőségének élővízbe bocsátás esetén a 203/2001. (X.26.) Kormányrendeletnek, közcsatornába bocsátás esetén a 204/2001.(X.26.) Kormányrendeletnek, ill. az adott ország előírásainak kell megfelelnie.

14. SZÁLLÍTÁSI INFORMÁCIÓK

Szárazföldi szállítás (közúti/ vasúti)

ADR/RID:

UN-szám:

Csomagolási csoport:

Osztályozási kód:

Veszélyt jelölő számok:

Címke:

Megnevezés: -

Tengeri szállítás

IMDG:

UN-szám:

Csomagolási csoport:

Címke:

EmS:

Megnevezés: -

BIZTONSÁGI ADATLAP	Krarusz Kft.
(91/155 EGK irányelv és a 44/2000. (XII.27.) EüM rendelet szerint)	Veszprém, Házgyári u. 21 sz.
Carnett környezetkímélő autósampon	oldalszám: 5/5
Változat: Felülvizsgálat: 2006. 12. 12. Kibocsátás kelte: 2006. 06. 20.	

15. Szabályozási információk

Címkén feltüntetendő

EU-jel: Xi

R-mondatok: R 36/38

S-mondatok:

S 2 Gyermekek kezébe nem kerülhet.

S 25 Ha szembe kerül bő vízzel ki kell mosni és orvoshoz kell fordulni !

Érvényes magyar törvények és rendeletek:

Veszélyes anyagok, készítmények: 2000. évi XXV. törvény A kémiai biztonságról 44/2000. (XII.27.) EüM és a 33/2004.(VI.24.) ESzCsM és a 26/2007. (VI.07) EüM rendeletek A veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos eljárások illetve tevékenységek részletes szabályairól 25/2000. (IX.30.) EüM-SzCsM együttes rendelet A munkahelyek kémiai biztonságáról. 13/2004.(XII.25.) EüM-KvVM rendelet az egyes veszélyes anyagokkal, illetve veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes tevékenységek korlátozásáról szóló 41/2000. (XII.20) EüM-KöM rendelet módosításáról.

Veszélyes hulladékok: 16/2001. (VII. 18.) és 10/ 2002. (III. 26.) KöM rendeletek A hulladékok jegyzékéről 98/2001. (VI. 15.) Korm. rendelet A veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről 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 információk

Alkalmazási terület / korlátozások:

Lásd a Termékismertetőt.

A fenti adatokat a legjobb tudásunk szerint állítottuk össze, hogy a termék biztonságos szállítását és kezelését segítsük. A közölt adatok csak a megjelölt termékre vonatkoznak, tájékoztató jellegűek, nem képezik szerződés vagy előírás tárgyát. Az érvényben lévő előírások és rendelkezések betartása, valamint a termék felhasználására vonatkozó ajánlások figyelembevétele a felhasználó kötelessége.

Ez a biztonsági adatlap a 88/379/EGK, 91/155/EGK, 93/112/EK, 2001/58/EK irányelvek szerint és a 44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet (hatályos változata) előírásainak megfelelően készült.

A biztonsági adatlap 3. pontjában előforduló veszélyes alkotók R-mondatainak teljes szövege:

R 36 Szemizgató hatású

R 38 Bőrizgató hatású

R 41 Súlyos szemkárosodást okozhat