

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

1.1. TERMÉKAZONOSÍTÓ

Név: 4GO! Nyári Szélvédőmosó
CAS-szám: -
EK-szám: -

1.2. AZ ANYAG MEGFELELŐ AZONOSÍTOTT FELHASZNÁLÁSA, ILLETVE ELLENJAVALLT FELHASZNÁLÁSA

Megfelelő azonosított felhasználás: nyári időszakban gépjárművek szélvédőjének tisztítása.
Ellenjavallt felhasználás: nem ismert.

1.3. A BIZTONSÁGI ADATLAP SZÁLLÍTÓJÁNAK ADATAI

Gyártó/forgalmazó cég: Győri Szeszgyár és Finomító Zrt.
Gyártó/forgalmazó cég címe: 9027 Győr, Budai út 7., Tel.: 36/96/503-700, Fax: 36/96/311-288
Felelős személy neve: Tölgyesi László e-mail címe: laszlo.tolgyesi@gyoriszesz.hu

1.4. SÜRGŐSSÉGI TELEFONSZÁM

Országos Kémiai Biztonsági Intézet
Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)
1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.
Tel.: 36/80/20-11-99

2. SZAKASZ: A VESZÉLY AZONOSÍTÁSA

2.1. AZ ANYAG VAGY KEVERÉK OSZTÁLYOZÁSA

Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet szerint:

Figyelmeztetés: Nincs

Az anyag veszélyeire, kockázataira utaló figyelmeztető H mondatok: Nincs

Az anyag biztonságos használatára utaló, óvintézkedésre vonatkozó P mondatok:

Megelőzési P mondatok

P102 Gyermekektől elzárva tartandó

P401 Élelmiszerektől elkülönítve tárolandó.

Elhárítási P mondatok

P305 SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Bő vízzel mossa ki

Hulladékkezelési P mondatok

P501 A tartalom / edény elhelyezése települési hulladékként.

2.2. CÍMKÉZÉSI ELEMEEK

4GO! Nyári Szélvédőmosó

Összetevők:

Összetevők: <5% anionos felületaktív anyag. Tartalmaz: illatanyag (Limonene), konzerválószer (2-Bromo-2-nitropropane-1,3diol, Methylisothiazolinone, Benzisothiazolinone, Methylchloroisothiazolinone), ioncserélt víz.

Piktogram: Nem szükséges

Figyelmeztetés: Nincs

Az anyag veszélyeire, kockázataira utaló figyelmeztető H mondatok: Nincs

Az anyag biztonságos használatára utaló, óvintézkedésre vonatkozó P mondatok:

P102 Gyermekektől elzárva tartandó

P401 Élelmiszerektől elkülönítve tárolandó.

P305 SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Bő vízzel mossa ki

2.3. EGYÉB VESZÉLYEK

Nem ismert különleges veszély.

3. SZAKASZ: ÖSSZETÉTEL/ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

3.1. KEVERÉKEK

Megnevezés	CAS-szám	EK-szám	Koncentráció	Osztályozás 1272/2008/EK (CLP)	
				Veszélyességi osztály, kategória	H mondat
Nem ionos felületaktív anyagok / Caramba	-	-	< 5 m/m%	Érvénytelen	Érvénytelen

4. SZAKASZ: ELSŐSEGÉLY-NYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK

4.1. AZ ELSŐSEGÉLY-NYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK ISMERTETÉSE

Lenyelés esetén

A száját azonnal öblítsük ki, itassunk sok vizet és forduljunk orvoshoz.

Belégzés esetén

Nem jellemző.

Bőrrel érintkezés esetén

Az elszennyeződött ruházatot el kell távolítani, majd az érintett bőrfelületet bő, szappanos vízzel le kell mosni.

Szembe jutás esetén

A szembe jutott anyagot, a szemgolyó állandó mozgatása mellett végzett, bő folyóvízes öblítéssel kell eltávolítani.

4.2. A LEGFONTOSABB – AKUT ÉS KÉSLELTETETT – TÜNETEK ÉS HATÁSOK

Lenyelés esetén

Nincs akut tünet és hatás.

Belégzés esetén

Nincs akut tünet és hatás.

Bőrrel érintkezés esetén

Hosszantartó érintkezés esetén, száraz bőr.

Szembe jutás esetén

Hosszantartó érintkezés esetén, vörösség.

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

Nem tűzveszélyes, nem alkalmazandó.

5.1.2. Alkalmatlan oltóanyag

Nem tűzveszélyes, nem alkalmazandó.

5.2. AZ ANYAGBÓL VAGY A KEVERÉKBŐL SZÁRMAZÓ KÜLÖNLEGES VESZÉLYEK

Nincs különleges veszély.

5.3. TŰZOLTÓKNAK SZÓLÓ JAVASLAT

Nincs információ.

6. SZAKASZ: INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ EXPOZÍCIÓNÁL

6.1. SZEMÉLYI ÓVINTÉZKEDÉSEK, EGYÉNI VÉDŐESZKÖZÖK ÉS VÉSZHELYZETI ELJÁRÁSOK

6.1.1. Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében

Személyes védőruházat használata nem szükséges.

6.1.2. Sürgősségi ellátók esetében

Személyes védőruházat használata nem szükséges.

6.2. KÖRNYEZETVÉDELMI ÓVINTÉZKEDÉSEK

Az anyag és abból származó hulladék élővízbe, közcsatornába és talajba való bejutását meg kell akadályozni. Amennyiben környezetszennyezés történik, azonnal értesíteni kell az illetékes hatóságot.

6.3. A TERÜLETI ELHATÁROLÁS ÉS A SZENNYEZÉSMENTESÍTÉS MÓDSZEREI ÉS ANYAGAI

A csatornába jutást a lefolyók lefedésével kell megakadályozni.

Nagy mennyiség kifolyása esetén gáttal akadályozzuk meg az anyag szétterjedését. Az anyagot fel kell szivattyúzni és a maradékot nem éghető, felszívóképes anyaggal (pl. száraz földdel, homokkal) kell felitatni. A keletkezett veszélyes hulladékot felcímkézett, zárt tartályba kell helyezni, majd ártalmatlanítani kell. A hulladék összegyűjtése során megfelelő védőruházatot kell viselni.

6.4. HIVATKOZÁS MÁS SZAKASZOKRA

További információk a 8. és 13. szakaszban találhatóak.

7. SZAKASZ: KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

7.1. A BIZTONSÁGOS KEZELÉSRE IRÁNYULÓ ÓVINTÉZKEDÉSEK

Speciális körülmények nem szükségesek.

Munka közben tilos enni, inni, dohányozni!

Az anyaggal végzett munka után alapos kézmosást kell végezni.

Tűz- és robbanásvédelem:

Nincs szükség speciális óvintézkedésekre.

7.2. A BIZTONSÁGOS TÁROLÁS FELTÉTELEI, AZ ESETLEGES ÖSSZEFÉRHETETLENSÉGGEL EGYÜTT

A termék az eredeti, légmentesen lezárt és megfelelő jelöléssel ellátott edényben tárolható.

7.3. MEGHATÁROZOTT VÉGFELHASZNÁLÁS (VÉGFELHASZNÁLÁSOK)

Nyári időszakban gépjárművek szélvédőjének tisztítása.

8. SZAKASZ: AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE/EGYÉNI VÉDELEM

8.1. ELLENŐRZÉSI PARAMÉTEREK

A munkahelyi expozíciós határértékek a 25/2000. (IX. 30.) EüM-SzCsM együttes rendelet szerint:
Az összetevők nem rendelkeznek határértékkel.

8.2. AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE

8.2.1. Megfelelő műszaki ellenőrzés

A munkavégzés során figyelemmel kell lenni arra, hogy a termék kiömlését megakadályozzuk, ne kerülhessen a padozatra, ruhára, bőrre, illetve szembe.

Munka közben tilos enni, inni, dohányozni.

A termék használatát követően alaposan mossunk kezet.

8.2.2. Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök

1) *Szem- és arcvédelem:* nem szükséges.

2) *Bőrvédelem:*

a) *Kézvédelem:* nem szükséges.

b) *Egyéb:* kerüljük a bőrrel való érintkezést. Nem szükséges speciális védőruházat.

3) *Légutak védelme:* nem szükséges.

4) *Hőveszély:* nem ismert.

8.2.3. A környezeti expozíció ellenőrzése

A termékből származó hulladék ártalmatlanítását engedéllyel rendelkező cég végezheti. A használt, szennyezett göngyöleget szintén hulladékként kell kezelni.

A terméket ne öntsük folyóvízbe, szennyvízcsatornába, kerüljük el a talajba jutását.

9. SZAKASZ: FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

9.1. AZ ALAPVETŐ FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOKRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

1) Külső jellemzők	folyadék
2) Szín:	
3) Szag:	termék specifikus, illatosított
4) Szagküszöbérték:	nincs adat
5) pH-érték:	nincs adat
6) Olvadáspont/fagyáspont:	0 °C
7) Kezdeti forráspont és forrásponttartomány:	100 °C
8) Lobbanáspont:	nem értelmezhető
9) Párolgási sebesség:	nincs adat
10) Tűzveszélyesség (szilárd, gázhalmazállapot):	nem tűzveszélyes
11) Felső/alsó gyulladási határ vagy robbanási tartományok:	nem értelmezhető
12) Gőznyomás (20 °C-on):	nincs adat
13) Sűrűség (20 °C-on):	1,0 g/cm ³
14) Oldékonyság (20 °C-on):	korlátlanul oldódik vízben
15) Megoszlási hányados: n-oktanol/víz (20 °C-on):	nincs adat
16) Öngyulladás hőmérséklet:	nincs adat
17) Bomlási hőmérséklet:	nincs adat
18) Viskozitás:	nincs adat
19) Robbanásveszélyes tulajdonságok:	nem robbanásveszélyes
20) Oxidáló tulajdonságok:	nincs adat

9.2. EGYÉB INFORMÁCIÓK

Nincs adat

10. SZAKASZ: STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

10.1. REAKCIÓKÉSZSÉG

Nincs veszélyes reakció.

10.2. KÉMIAI STABILITÁS

Normál hőmérsékleten a termék kémiailag stabil.

10.3. A VESZÉLYES REAKCIÓK LEHETŐSÉGE

Nincs veszélyes reakció.

10.4. KERÜLENDŐ KÖRÜLMÉNYEK

Nincsenek kerülendő körülmények.

10.5. NEM ÖSSZEFÉRHETŐ ANYAGOK

Nem ismertek.

10.6. VESZÉLYES BOMLÁSTERMÉKEK

Nem ismertek.

11. SZAKASZ: TOXIKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

11.1. A TOXIKOLÓGIAI HATÁSOKRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓ

11.1.1. Vonatkozó toxikológiai adatok

LD50 (szájon át, patkány): nincs adat

LD50 (bőrön át): nincs adat

Bőrrmarás/bőrirritáció: nem irritáló

Szemirritáció: nem irritáló

11.1.2. A valószínű expozíciós útra vonatkozó információ

Lenyelés, belégzés, bőrrel érintkezés, szembejutás.

11.1.3. A fizikai, kémiai és toxikológiai jellegzetességekkel kapcsolatos tünetek

Lenyelés esetén: nincs tünet.

Belégzés esetén: nincs tünet.

Bőrrel érintkezés esetén: hosszantartó érintkezés esetén, száraz bőr.

Szembejutás esetén: hosszantartó érintkezés esetén, vörösség.

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

Nem áll rendelkezésre adat.

11.1.5. A kölcsönhatásokból eredő hatások

Nem áll rendelkezésre adat.

12. SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

12.1. TOXICITÁS

LC50 (hal, 24 óra): nincs adat.

EC10/LC10 vagy NOEC édesvízi gerincteleneknél: nincs adat.

EC10/LC10 vagy NOEC édesvízi algánál: nincs adat.

12.2. PERZISZTENCIA ÉS LEBONTHATÓSÁG

Biológiailag könnyen lebomló, nem halmozódik fel a környezetben.

12.3. BIOAKKUMULÁCIÓS KÉPESSÉG

A termék nem bioakkumulatív.

12.4. A TALAJBAN VALÓ MOBILITÁS

Nem áll rendelkezésre adat.

12.5. A PBT- ÉS A vPvB-ÉRTÉKELÉS EREDMÉNYEI

A termék nem felel meg a PBT vagy vPvB anyagokra vonatkozó kritériumoknak.

12.6. EGYÉB KÁROS HATÁSOK

Nem áll rendelkezésre adat.

13. SZAKASZ: ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK

13.1. HULLADÉKKEZELÉSI MÓDSZEREK

A termék maradékai, hulladékai kezelése és ártalmatlanítása a 2012. évi CLXXXV. törvény, a 98/2001. (VI. 15.) Korm. rendelet és a 72/2013. (VIII.27.) VM rendelet alapján kell elvégezni. Az ártalmatlanítását engedéllyel rendelkező cég végezheti.

A termék maradékának hulladék azonosítószáma: 07 06 99 Zsírok, kenőanyagok, szappanok, mosószerek, fertőtlenítőszeres és kozmetikumok gyártásából, kiszereleséből, forgalmazásából és felhasználásából származó hulladék, közelebbről meg nem határozott hulladék.

A használt csomagolást szintén hulladékként kell kezelni. A csomagolást megfelelő tisztítás után újra fel lehet használni, ha ez nem lehetséges ártalmatlanítani kell.

A használt csomagolás hulladék azonosítószáma: 150102 Műanyag csomagolási hulladék.

14. SZAKASZ: SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

14.1. UN-SZÁM

Nem alkalmazható.

14.2. AZ ENSZ SZERINTI MEGFELELŐ SZÁLLÍTÁSI MEGNEVEZÉS

Nem alkalmazható.

14.3. SZÁLLÍTÁSI VESZÉLYESSÉGI OSZTÁLY(OK)

Nem alkalmazható.

14.4. CSOMAGOLÁSI CSOPORT

Nem alkalmazható.

14.5. KÖRNYEZETI VESZÉLYEK

Nincs vonatkozó információ.

14.6. A FELHASZNÁLÓT ÉRINTŐ KÜLÖNLEGES ÓVINTÉZKEDÉSEK

Nincs vonatkozó információ.

14.7. A MARPOL 73/78 II. MELLÉKLETE ÉS AZ IBC KÓDEX SZERINTI ÖMLESZTETT SZÁLLÍTÁS

Nem alkalmazható.

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 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.

453/2010/EU rendelet a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről, és korlátozásáról (REACH) szóló 1907/2006 rendelet módosításáról.

2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról,

44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól,

25/2000. (IX. 30.) EüM-SzCsM együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról.

1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről és vonatkozó módosításai és rendeletei.

2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról.

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

442/2012. (XII. 29.) Kormányrendelet a csomagolásról és a csomagolási hulladékkal kapcsolatos hulladékgazdálkodási tevékenységekről.

72/2013. (VIII.27.) VM rendelet a hulladékok jegyzékéről.

15.2. KÉMIAI BIZTONSÁGI ÉRTÉKELÉS

Nincs rendelkezésre álló információ.

16. SZAKASZ: EGYÉB INFORMÁCIÓK

A biztonsági adatlap felülvizsgálata: nincs információ.

A biztonsági adatlapban előforduló rövidítések magyarázata:

CMR - Rákkeltő, mutagén vagy reprodukciógátló

LC50 - Letális Koncentráció 50%

LD50 - Letális Dózis 50%

NOAEL - Megfigyelhető káros hatás nélküli szint

NOAEC - Megfigyelhető káros hatás nélküli koncentráció

PNEC - Becsült hatásmentes koncentráció

PBT - Perzisztens, bioakkumulatív és toxikus

vPvB - Nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulálódó

Felhasznált szakirodalom / források: összetevők biztonsági adatlapja, vonatkozó jogszabályok.

A közölt adatok a mai ismeretekre támaszkodnak és az anyaggal kapcsolatos biztonsági intézkedések ismertetésére szolgálnak, de nem szavatolnak minőségi jellemzőket és nem képezik szerződéses jogviszony alapját. Az érvényben lévő előírások és rendelkezések betartása a felhasználó kötelessége.