

Biztonsági adatlap

1. AZ ANYAG/KEVERÉK ÉS A VÁLLALAT/VÁLLALKOZÁS AZONOSÍTÁSA/QUATRO-PACK KFT.

Adószám: 12915815-2-04

1.1. Terméazonosító: QP kapszulasziszterelésű folyékony mosószert-fehérítőkészítmény

1.2. A keverék megfelelő azonosítást felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása: Mosószert

Az anyag vagy keverék ellenjavallt felhasználása: A készítményt lehetőleg arra kell használni, amire készült, nem ajánlatos pl. gyermekjátékként, tűzoltószerként, vagy úrhajó hajtóanyagként alkalmazni.

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Gyártó/forgalmazó cég neve: Quatro Pack Kft.,

Gyártó/forgalmazó cég címe: Békéscsaba, Omaszia utca 61.

1.4. Sürgősségi telefonszám

SÜRGŐSSÉGI TELEFONSZÁMOK MÉRGEZÉS ESETÉN

Mentők: 104

Általános segítségnyújtó szám: 112

Égéssegélyi Tisztviselői Tájékoztató Szolgálat (1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.);

e-mail: ettisz@oktbi.anisz.hu

tel.: 06-80-221-199; 06-1-4766-464; fax: 06-1-4761-138

2) A VESZÉLY MEGHATÁROZÁSA:

2.1. A keverék osztályozása: a gyártó és a vonatkozó uniós szabályozás (67/548/EGK és 1999/45/EK irányelvek), valamint a 44/2000. EüM rendelet és módosítási szintet a termék veszélyes keverék

2.2. Címkezési elemek: EK-veszélyjel: **X_n, Xi** – Lenyelve ártalmas, a szemmel történő érintkezés mérsékelt szem-irritációt okoz



A keverék veszélyes/kockázataira utaló R-mondat:
R 22 Lenyelve ártalmas.

A hatóanyag/veszélyt meghatározó komponensek: ténzidék

2.3. Egyéb veszélyek:

Fizikai-kémiai veszély: A készítmény nem tűzveszélyes, vizes oldat.

Égéssegély-árosztó veszély: A készítmény irritálja a szemet.

Környezetkárosító hatás: Előírás szerinti kezelés, tárolás és ártalmatlanítás esetén a környezetkárosító hatás kockázatával nem kell számolni. Véletlenszerű környezetbe jutását el kell kerülni.

3) ÖSSZETÉTEL:

Összetevő	CAS szám	Tartalom %	EINECS
Zsíralkohol-PEG	9004-96-0	2-30	224-806-9
MEA-oldat*	2272-11-9	5-24	218-878-0
MEA-LAS**	99924-49-9	5-24	309-087-2
Alkilbenzol-szulfonát-Na	68411-30-3	10-24	270-115-0

*monocetanolamin-oleátszulfonát
**monocetanolamin-alkilbenzol-szulfonát

4) ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁS:

4.1. Az elsősegélynyújtási intézkedések leírása: az elsősegélynyújtás szakemberrel és gyorsasága nagyban csökkentheti a tünetek kialakulását és súlyosságát.

Általános tudnivalók: a sérültet távolítsuk el a veszély forrásától, vigyük friss levegőre vagy jól szellőző helyiségbe, majd helyezzük elsősegélynyújtás után orvosi ellátást kell biztosítani.

Öntudatlan vagy gőrcsúsz állapotban lévő sérültet ne itassuk semmit és ne hánytassuk!

Belégzés esetén: nem releváns expozíció, vigyük a sérültet friss levegőre.

Ha szembe került: azonnal mossa a szemet legalább 15 percen át bő vízzel a szemhéjszélek széthúzása és a szemgolyó mozgatása közben. Panaszok esetén forduljon szakorvoshoz.

Ha bőrrre került: A szennyezőrt ruházat és lábbeli levetése után a bőrt bő vízzel le kell mosni.

Lenyelés esetén: Vizzel öblítsük ki a szájfüreget, majd itassunk a sérülttel sok vizet. Panaszok esetén forduljon orvoshoz.

4.2. A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások: Lenyelés esetén kellemetlen ízhatás, 1-4 óra múlva hasfájás, hasmenés, orrvérzés, letargia alakulhat ki.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése: Ha mérgezési tünetek jelentkeznek, vagy mérgezés gyanúja merül fel, azonnal hívjunk orvost és mutassuk meg a készítmény címkéjét, ill. biztonsági adatlapját.

Megjegyzés az orvos számára: kezeljen a tüneteknek megfelelően.

5.) TŰZVESZÉLYESSÉG:

Tűzveszélyességi osztálya: „C”

Lobbanáspont: eredeti kísérlesekben nincs értelmezve (a műanyagzacskó

töltetének lobbanáspontja >55 °C (zárt tért), >100 (nyílt tért)

Gyulladási hőmérséklet (°C): 400

5.1. Megfelelő oldóanyag: alkohollaló hab, széndioxid, NaHCO₃, homok, dolomit

5.2. A keverékből származó különleges veszélyek: szén-dioxid, szénmonoxid, ecetsav, NO_x

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat: Ne tartózkodjunk a veszélyes zónában friss levegős légtörmények nélkül!

6.) ÖVINTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ EXPOZÍCIÓNAL:

6.1. Személyre vonatkozó biztonsági előírások: Kerülni kell a szembe és bőrre jutását. Egyéni védőfelszerelés (gumi, vagy műanyag kesztyű, védőszemüveg) használata szükséges.

6.2. Környezetvédelmi intézkedések: Még kell akadályozni az anyag csatornába, élővízbe jutását (környültekülés).

6.3. Tisztítási eljárás: A kiömlött anyagot fel kell mérni, a maradókat homokkal fel kell itatni. Az elszennyeződött talajt el kell távolítani. Az elszennyeződött terméket, itatóhomokot, földet veszélyes hulladékként kell kezelni.

7.) KEZELÉSI ÉS TÁROLÁS:

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések: Az eredeti csomagolásban, jól szellőző, hűvös, száraz helyen, 5 °C és 25 °C között, élelmiszerek(től) elkülönítve tárolandó. Az ép kapszulákban lévő mosószer nem szóródik szét, nem okoz szennyeződést. A kapszulák vízben oldódnak, ezért tárolás alatt víz nem érheti őket.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei az esetleges öszeferhetetlennéggel együtt: Gyújtóforrásiótól távol tartandó, dohányozni tilos!

8.) EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE / EGYÉNI VÉDELME

8.1. Ellenőrzési paraméterek/Foglalkozási expozíciós határérték (munkahelyi levegőben megengedett határérték): nincs megállapítva.

8.2. Az expozíció ellenőrzése: Korlátkiműtően végzett munkával meg kell előzni a termékkel történő expozíciót, be kell tartani a vegyi anyagokkal folyótott tevékenység általános munkabiztonsági és higiénés előírásait. Fel kell hívni a készítménnyel dolgozók figyelmét arra, hogy a termék szembe jutva irritál.
Óvintézkedések, védőeszközök:

Műszaki intézkedések: A vegyi anyagoknál szokásos védőintézkedéseket be kell tartani.

Higiéniai intézkedések: Használata közben étkezni, inni és dohányozni nem szabad!

Személyi védőfelszerelések: Légzésvédőim: nem szükséges, kerüljük el a készítmény beélegzését.

Szem- és arcvédelem: kerüljük el a készítmény szembejutását! Nagy mennyiségű átrakásnál, mentesítsd védőszemüveg használata ajánlott.

Bőrvédelem: nem szükséges
Munkaeszközök: A szennyezett ruhát szonnal le kell vetni. Az anyaggal való munka után kezet és arcot kell mosni.

8.3. Környezetvédelem: tartsuk be az anyagmozgatási és tárolási előírásokat. A készítmény nagy mennyiségűt olyan térben tároljuk, amely megakadályozza a termék vízfolyásokba, talajba, csatornarendszerbe jutását.

9.) FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK:

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk:

Halmazállapot: műanyag kapszulákba csomagolt folyadék
Szín: színtelen
Szag: a termékre jellemző, illatosított

9.2. Egyéb információk:

Lobbaináspont (P-M): eredeti kiszerelésben nincs értelmezve (a műanyagzacskó töltetének lobbaináspontja > 55 °C)
Sűrűség 15 °C-on: 1,0 g cm⁻³
oldhatóság vízben: oldható
pH: kb. 8
Oldhatóság: vízben korlátlannal oldódik
Robbanási tulajdonságok: eredeti kiszerelésében nem robban
Oxidáló tulajdonság: nem oxidál

10.) STABILITÁS ÉS REAKTÍVKÉSZSÉG:

10.1. Reaktív-késztség: nem jellemző.
10.2. Kémiai stabilitás: előírás szerinti kezelés és tárolás esetén (lásd 7. szakasz) stabil.
10.3. A veszélyes reakciók lehetsége: veszélyes polimerizáció nem következik be.
10.4. Kertlendő körülmények: hő, gyújtóforrás.
10.5. Össze nem férhető anyagok: víz (tárolás alatt), nagyon erős oxidálószer (brómkénsav, permangánissav).
10.6. Veszélyes bomlástermékek: a termék rendelkezésszerű alkalmazása esetén nincsenek.

11.) TOXIKOLÓGIAI ADATOK:

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információk: a termékkel toxikológiai vizsgálatokat nem végeztek, toxikológiai megítélés kizárólag az egyes komponensekre vonatkozó adatok, besorolása a 1999/45/EK irányelv, valamint a 44/2000. (XII.27.) EMM rendelet alapján történt. A készítmény veszélyes összetevőinek LD₅₀ értéke pakányon ardlisan 1.000 – 2.000 mg/tűg közti értékek. A termék expozíciójának hatásai:
Lenyelés: nagy mennyiségben nyálkahártyák, gyomor-bélrendszer irritációját okozhatja.
Szem: irritációt okozhat.

12.) ÖKOTOXICITÁS:

12.1. Toxicitás: a termék hatóanyaga nagyon mérgező a vízi a szervezetekre, de a termék összetétele alapján nem sorolandó környezetre veszélyes keveréknek.
12.2. Perzisztencia, lebontathatóság: A keverékben található féltelaktív anyagok megélelnék a tisztítószerekre vonatkozó, a 648/2004/EK számú rendeletben lefektetett biológiai lebomlási kritériumoknak. Az ezt alátámasztó adatok mindenkor a tagállamok illetékes szerveinek rendelkezésére állnak, és közvetlen kérésre vagy a tisztítószert gyártó kérésére megtekinthetők.
12.3. PBT, vPvB értékelés: a termék nem tartalmaz PBT, ill. vPvB anyagot.

13.) HULLADÉKKEZELÉS, ÁRTALMATLANÍTÁS:

Háztartási hulladékkal együtt kezelni, szennyvizestornóba, vízfolyásba szómi, vagy talajba juttatni nem szabad! A kététező maradékok, vagy lejárt szavatossági terméket, szennyzett csomagoló anyagot ajánlott hatóságilag ellenőrzött hulladékgyűjtőben elégetni. 16/2001. KÖM rendelet alapján EWC-kódja: 20 01 29*.

14.) SZÁLLÍTÁSA VONATKOZÓ ELŐÍRÁSOK:

ADR/RID/ADN: nem tartozik a hatálya alá (LD₅₀ per os > 200 mg/ttkg, biodegradábilis, vízi szervezetekre LC₅₀ > 1 mg dm⁻³)

15.) SZABÁLYOZÁSI INFORMÁCIÓK:

A vonatkozó törvények és rendeletek betartandók:

Munkavédelem: 1993. évi XCIII. tv. a munkavédelemről, és vonatkozó NM, MmM rendeletei
Veszélyes anyagok: 2000. évi XXV. tv. a kémiai biztonságáról; 44/2000. EüM, 41/2000. EüM-KöM rendeletek

Hulladék: 98/2001. Korm. rendelet, 16/2001. KöM rendelet.

Tűzvédelem: az 1996. évi XXXI. törvény a tűz elleni védekezésről, a műszaki mentésről és a tűzoltóságról; a 28/2011. (IX.9.) BM rendelet.

16.) EGYÉB:

A fenti információk jelen tudásunkon alapulnak és a termék szállított állapotára vonatkoznak. Csak a biztonsági követelmények szempontjából jellemzik a terméket, és nem arra szolgáltnak, hogy annak bizonyos tulajdonságait garantálják, nem helyettesítik a termékspecifikációt. Az adalék nem jelenti bármilyen jogi kötelezettség vagy felelősség vállalását a bármilyen körülmények között történő használatból, illetve helytelen használatból adódó következményekért.

Békéscsaba, 2013. IV. 11.

QUATRO-PACK KFT.
Adószám
12915815-2-04

PREMIUM HUNGARY PLUS KFT.
1063 Budapest, Szinyei Merse u. 10.
Adószám: 24088138-2-42
HU24088139