

FUJIFILM

Biztonsági adatlap
1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 06.11.2007

Felülvizsgálat 10.08.2007

1 Az anyag/készítmény és a vállalat/vállalkozás azonosítása

- **A termékkel kapcsolatos anyagok** Szita elokészítés szitanyomáshoz
- **Kereskedelmi megnevezés:** STRIP POWDER
- **Cikkszám:** SSL02 SSSJ41
- **Szállító:**
SERICOL MÁRKA KFT.
1089 Budapest, Korányi S. u. 3/B
Tel: 01 323 0281 Szám Okbi/1275/98
- **Információt nyújtó osztály:** Termékbiztonsági osztály
- **Vészhelyzet esetén nyújtott információ:**
Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)
1096, Budapest Nagyvárad tér 2.
Tel: (36-1) 476-6464, (36-80) 201-199
- **Gyártó**
Fujifilm Sericol UK Limited
Pysons Road, Broadstairs, Kent. CT10 2LE.
Tel. +44 (0)1843 866668

2 A veszélyek azonosítása

- **A veszély megjelölése:**



Xn Ártalmatlan
O Égést tápláló, oxidáló

- **Az emberek és a környezet veszélyeztetettségére vonatkozó különleges információk**
R 8 Éghető anyaggal érintkezve tüzet okozhat.
R 22 Lenyelve ártalmatlan.
- **Osztályozási rendszer:**
Az osztálybasorolás megfelel az érvényes EK listáknak és a 44/2000 (XII.27.) Eü. min. Korm. rendeletnek, de kiegészítik a szakirodalomból származó és a cégek által megadott adatok.

3 Az alkotórészekre vonatkozó összetétel/információ

- **Kémiai jellemzés**
- **Leírás:**
Az alábbi anyagokból álló és veszélytelen adalékokat tartalmazó keverék.

- **Veszélyes alkotórészek:**

CAS: 7790-28-5	Sodium metaperiodát	Xn, O; R 8-22	50-100%
EINECS: 232-197-6			

- **További információk:**
A megadott veszélyességi utalások szövege a 16. fejezetben található.

4 Elsősegélynyújtási intézkedések

- **Általános információk:**
Eszméletlen személyt ne hánytassunk és ne itassuk folyadékkal
A termék által szennyezett ruhadarabokat haladéktalanul távolítsuk el.
- **Belélegzés után:**
Gondoskodjunk friss levegőről, melegről és adott esetben mesterséges lélegeztetésről.
Panasz esetén gondoskodjunk orvosi kezeléstről.
- **Bőrrel való érintkezés után:**
Azonnal mossuk le vízzel és szappannal és jól öblítsük le. Irritatív (marásos) panaszok esetén szakmai ellátás szükséges.

(folytatása 2 oldalon)

Biztonsági adatlap

1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 06.11.2007

Felülvizsgálat 10.08.2007

Kereskedelmi megnevezés: STRIP POWDER

(folytatása 1 oldalon.)

- **A szemmel való érintkezés után:**
A szemet folyó víz alatt néhány percen át öblítsük le, miközben a szemhéjat nyitva tartjuk és azonnal forduljunk szakorvoshoz.
- **Lenyelés után:**
Öblítsük ki a szájat és itassunk sok vizet.
Ne okozzunk hányást; azonnal kérjük orvosi segítséget.

5 Tűzvédelmi intézkedések

- **Biztonsági okokból nem megfelelő tűzoltószerek:** Vízsugár
- **Az anyag, égéstermékei vagy képződő gázai által keltett különleges veszélyeztetettség:**
Tűzeset során felszabadulhat:
Iodine
Bizonyos körülmények között a tüzek során egyéb mérgező anyagok nyoma nem zárható ki.
- **Védőfelszerelés:**
Hordjunk tűzálló védőöltözetet és környezeti levegőtől független védőálarcot.
- **További adatok**
A veszélyeztetett tartályokat vízsugárral hűtsük.
A szennyezett oltóvizet külön gyűjtjük és ne engedjük bele a csatornába:

6 Intézkedések véletlenszerű környezetbe engedés esetén

- **Személyekre vonatkoztatott biztonsági intézkedések:**
Tartsuk távol a tűzforrásoktól.
Lásd a 7. és 8. pontban megállapított védelmező intézkedésekben. Távolítsuk el a védtelen személyeket.
- **Környezetvédelmi intézkedések:**
Ne engedjük bele a csatornába, vagy a környezeti vizekbe.
A környezeti vizekbe vagy csatornába való behatolás esetén értesítsük az illetékes hatóságokat.
Ne hagyjuk bekerülni a csatornába/felszíni vizekbe/talajvízbe.
- **Tisztítási/eltávolítási eljárások:**
Mechanikusan vegyük fel.
A szennyezett anyagot, mint hulladékot a 13. pont szerint távolítsuk el.

7 Kezelés és tárolás

- **Kezelés:**
- **Információk a biztonságos kezeléshez:**
Jól lezárt hordókban hűvös és száraz helyen tároljuk.
Hő és közvetlen napsugárzás ellen védjük.
- **Tűz- és robbanásvédelmi információk:**
Az anyag/termék száraz állapotban az égést táplálja.
Tartsuk távol a tűzforrásoktól - ne dohányozzunk.
- **Raktározás:** Tárolás az érvényes nemzeti rendelkezéseknek megfelelően.
- **A raktárhelyiségekkel és tartályokkal szemben támasztott követelmény:**
Tárolás 5 - 30°C között.
- **Együttes tárolással kapcsolatos információk:**
Keep away from combustible material
Redukáló szerektől elkülönítve tároljuk.
- **További adatok a raktározási körülményekkel kapcsolatban:**
Jól lezárt hordókban hűvös és száraz helyen tároljuk.

8 A expozíció szabályozása és a személyes védelem

- **További információk:**
Mindig követni kell a személyes védőeszközök gyártójának utasításait és információit az eszközök használatáról, tárolásáról, karbantartásáról és cseréjéről.
- **Általános védelmi és higiéniai teendők:**
A szennyezett, koszos ruhákat azonnal le kell vetni
Élelmiszerektől, italoktól és takarmánytól távol tartandó

(folytatása 3 oldalon)

Biztonsági adatlap
1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 06.11.2007

Felülvizsgálat 10.08.2007

Kereskedelmi megnevezés: STRIP POWDER

(folytatása 2 oldalon.)

A védőruhákat külön tárolja!
Szünetek előtt és a munka végeztével mosson kezet!

- **Kézvédelem:**
- **Kesztyűanyag**
Butilkaucsuk
PVC kesztyű.

9 Fizikai és kémiai tulajdonságok

· Általános adatok

Forma:	Por.
Szín:	fehér
Szag:	szagtalan

· Állapotváltozás

Olvadáspont/olvadási tartomány:	nem meghatározható
Forráspont/forrási tartomány:	Nincs meghatározva

- **Lobbanáspont:** Nem alkalmazható
- **Öngyulladás:** Az anyag magától nem gyullad.
- **Robbanásveszély:** Az anyag nem jelent robbanásveszélyt.
- **Sűrűség 20°C-nál:** 3,550 g/cm³
- **Víz:** Könnyen oldható.
- **pH-érték 20°C(50 g/l) -nál:** 4,0
- **Oldószer tartalom:**
Szerves oldószerek: 0,0 %

10 Stabilitás és reakcióképesség

- **Termikus bomlás/kerülendő feltételek:**
Rendeltetésszerű használat esetén nincs bomlás.
- **Stabil-ig:** 150°C
- **Veszélyes bomlástermékek:** Jódvegyületek.

11 Toxikológiai információk

· Akut toxicitás:

- **Besorolás releváns LD/LC50-értékek: (lenyelve ártalmas)**

7790-28-5 Sodium metaperiodát

Szájon át	LD50	284 mg/kg (rat)
Bőrön át	LD50	1492 mg/kg (rat)

- **Primer ingerhatás:**
- **A bőrön:** Nem fejt ki ingerlő hatást.
- **A szemben:** Nem lép fel ingerlő hatás.
- **Érzékenyítés:** Szenzibilizáció (nem ismeretes)

12 Ökológiai információk

· Általános információk:

Az elokészületre magára nincsen adat.
Az elokészítést a Veszélyes Elokészítések Besorolásának 1999/45/EC hagyományos módszerét követve kell megállapítani és nem besorolva, mint környezetre veszélyes.
Ne engedjük bele a talajvízbe, a környezeti vizekbe, vagy a csatornahálózatba.

H
(folytatása 4 oldalon)

Biztonsági adatlap

1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 06.11.2007

Felülvizsgálat 10.08.2007

Kereskedelmi megnevezés: STRIP POWDER

(folytatása 3 oldalon.)

13 Ártalmatlanítási szempontok

- **Termék:**
- **Ajánlás:**
Nem keverhető hozzá a háztartási hulladékhoz. Ne engedjük bele a csatornahálózatba, élővízbe, talajba.

- **Európai Hulladék Katalógus**

06 07 99	közelebbről nem meghatározott hulladékok
----------	--

- **Ajánlás:**
A kezelés módját a hatósági előírások szabják meg. Elhelyezése a 102/1996. Korm. rendelet szerint kötelező.
-A 98/2001 (VI.15.)Korm.rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységének végzésének feltételei, a hulladék jegyzékör.1 sz. 16/2001 (VII.18.)KÖM rendelet.

14 Szállítási információk

- **ADR/RID szerinti közúti szállítás (határátlépéssel):**



- **ADR/RID-GGVS/E osztály:** 5.1 Gyújtó hatású (oxidáló) anyagok
- **Kemler-szám:** 50
- **UN-szám:** 1479
- **Csomagolási csoport:** II
- **Az áru megjelölése:** 1479 GYÚJTÓ HATÁSÚ, SZILÁRD ANYAG, M.N.N. (Sodium metaperiodát)

- **Tengeri szállítás IMDG:**



- **IMDG-osztály** 5.1
- **UN-szám:** 1479
- **Label** 5.1
- **Csomagolási csoport:** II
- **EMS-szám:** F-A, S-Q
- **Folyt szennyező:** Nem
- **Helyes műszaki megnevezés:** OXIDIZING SOLID, N.O.S. (sodium metaperiodate)

- **Légiszállítás ICAO-TI és IATA-DGR:**



- **ICAO/IATA-osztály:** 5.1
- **UN/ID szám:** 1479
- **Label** 5.1
- **Csomagolási csoport:** II
- **Helyes műszaki megnevezés:** OXIDIZING SOLID, N.O.S. (sodium metaperiodate)

15 Szabályozási információk

- **EGK irányelvek szerinti jelölés:**
A termék besorolása és jelölése az EK irányelvek/GefStoffV szerint történik.
- **A termék megjelölő betűje és veszélyjelölése:**
Xn Ártalmas
O Égést tápláló, oxidáló
- **Veszélyt meghatározó komponensek a címkézéshez:**
Sodium metaperiodát

(folytatása 5 oldalon)

Biztonsági adatlap
1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 06.11.2007

Felülvizsgálat 10.08.2007

Kereskedelmi megnevezés: STRIP POWDER

(folytatása 4 oldalon.)

- **R-mondatok:**
 - 8 Éghető anyaggal érintkezve tüzet okozhat.
 - 22 Lenyelve ártalmas.
- **S-mondatok:**
 - 17 Éghető anyagoktól távol tartandó.
 - 46 Lenyelése esetén azonnal orvoshoz kell fordulni, az edényt/csomagolóburkolatot és a címkét az orvosnak meg kell mutatni.
- **Országos előírások:**

Vonatkozó nemzeti és közösségi törvények és rendeletek:
2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról [módosítja: 2004. évi XXVI. tv.; 2004. évi CXL. tv.; 2005. évi XCCVII. tv.] és vonatkozó rendeletei: 44/2004 (XII. 27.) EüM. rendelet [módosítja: 33/2004. (IV. 26.) ESzCsM; 60/2005. (XII. 20.) EüM rendelet; 3/2006. (I. 26.) EüM rendelet; /2005 (I. 7.) FVM rendelet; 61/2004 (VIII. 11.) EszCsM rendelet; 73/2004 (VIII. 11.) EszCsM rendelet; 26/2007 (VI. 7.) EüM rendelet]
1907/2006/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet IV. címe és II. melléklete 98/2001. (VI. 15.) Kormány Rendelet [módosítja: 340/2004/ (XII. 22.) Korm. rendelet; 313/2005 (XII. 25.) Korm. rendelet]
16/2001 (VII. 18.) KöM. rendelet 16/2001 (VII. 18.) KöM. Rendeletben [módosítja: 22/2004 (XII. 11.) KvVM rendelet]
220/2004 (VII. 21.) Kormány rendelet [módosítja: 368/2004 (XII. 26.) Korm. rendelet; 340/2004 (XII. 22.) Korm. rendelet; 208/2006 (X. 16.) Korm. rendelet]
1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről, módosításai és vonatkozó NM, MűM rendeletei.

16 Egyéb információk

Az adatok jelenlegi ismeretinkre támaszkodnak, azonban nem jelentik a termék tulajdonságainak garanciáját és nem alapoznak meg szerződéses jogviszonyt.

- **Lényeges R-mondatok**
 - 22 Lenyelve ártalmas.
 - 8 Éghető anyaggal érintkezve tüzet okozhat.
- **Az alkalmazás javasolt korlátozása**

Az 1. pontban meghatározottakon kívül a termék más célra nem használható.
- **Az adatlapot kiállító szerv:**

Technical Administration - Fujifilm Sericol UK Limited
- **Kapcsolattartási partner:** Elaine Campling BSC. (Hons) - Product Safety Advisor

H