



BIZTONSÁGI ADATLAP

sz. (EK) Rendelet 1907/2006 (REACH) és (EU) Rendelet 2015/830 szerint

Solidscreen II Strip

Anyagszám 186002

Módosítás dátuma: 2017.5.30

Változat: 3

Nyelv: hu-HU

Nyomtatás dátuma: 2017.12.13

Oldal:

1 -től 7

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

1.1 Termékazonosító

Kereskedelmi név: Solidscreen II Strip

Ez a Biztonsági adatlap a következő termékekre érvényes:

1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása

Általános felhasználás: Laboratóriumi reagens felhasználása.
Csak szakmai felhasználók részére.

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Gyártó cég neve/szállító cég neve:

Bio-Rad Medical Diagnostics GmbH

Utca/postafiók: Industriestr. 1

Postai irányítószám, Város:

63303 Dreieich

Németország

WWW: www.medizinische-diagnostik-dreieich.de

E-mail: contact.bmd@bio-rad.com

Telefon: +49 (0)6103-3130-0

Telefax: +49 (0)6103-3130-646

Felvilágosító rész: Produktmanagement Transfusion

Telefon: 06103 3130-611

Telefax: 06103 3130-724

1.4 Sürgősségi telefonszám

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztatói Szolgálat (ETTSZ)
1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.,
Telefon: +36 80 201199

2.SZAKASZ: Veszélyesség szerinti besorolás

2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása

Besorolás az 1272/2008/EK szabályozás szerint (CLP)

Ezt az elegyet nem veszélyesnek sorolták be.

2.2 Címkézési elemek

Megjelölés (CLP)

Figyelmeztető mondatok: tárgyaltan

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok:

tárgyaltan

2.3 Egyéb veszélyek

Különösképp említendő veszélyek nincsenek.

A PBT- és vPvB-értékelés eredményei:

Nem állnak rendelkezésre adatok



BIZTONSÁGI ADATLAP

sz. (EK) Rendelet 1907/2006 (REACH) és (EU) Rendelet 2015/830 szerint

Solidscreen II Strip

Anyagszám 186002

Módosítás dátuma: 2017.5.30

Változat: 3

Nyelv: hu-HU

Nyomtatás dátuma: 2017.12.13

Oldal:

2 -től 7

3.SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.1 Anyagok: nem alkalmazható

3.2 Keverékek

Kiegészítő adatok: Lemezek, bevont.
bevonószer tartalmaz protein A.

4.SZAKASZ: Elsősegélynyújtási intézkedések

4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Belélegzés után: Gondoskodni kell friss levegőről. Panaszok esetén orvoshoz kell fordulni.

Bőrrel való érintkezés után: Az érintett helyeken vízzel le kell mosni. A szennyezett ruhát váltani kell. Bőrreakciók esetén orvoshoz kell fordulni.

Szembe jutás után: Nyitott szemhéjjal a szemet azonnal 10-15 percen át folyóvízzel öblíteni. Adott esetben kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. Irritáció esetén szemorvos segítségét kell kérni.

Lenyelés után: Ki kell öblíteni a száját és sok vizet kell itatni. Hányás esetén ügyelni kell a légutakba kerülés veszélyére.
Azonnal orvost kell hívni. Eszméletlen személynek soha sem szabad semmit száján át adni.

4.2 A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

Nem állnak rendelkezésre adatok

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Tüneti kezelés.

A Biztonsági adatlapot vigyük magunkkal az orvoshoz.

5.SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1 Oltóanyag

Alkalmas oltószer: Az oltószereket a tűz környezetének megfelelően kell kiválasztani.

5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

A környezetében pusztító tűz által lehetséges a veszélyes gőzök keletkezése. Tűz esetén képződhet: stírol, szén-monoxid és szén-dioxid.

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

Különleges felszerelések tűzoltásnál:

A környezeti légkörtől független légzésvédő készüléket kell használni. Alkalmas védőfelszerelést kell hordani.

Kiegészítő adatok: Az oltóvíz felszíni vizekbe vagy talajvízbe jutása kerülendő.



BIZTONSÁGI ADATLAP

sz. (EK) Rendelet 1907/2006 (REACH) és (EU) Rendelet 2015/830 szerint

Solidscreen II Strip

Anyagszám 186002

Módosítás dátuma: 2017.5.30

Változat: 3

Nyelv: hu-HU

Nyomtatás dátuma: 2017.12.13

Oldal:

3 -tól 7

6.SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Az anyaggal való érintkezést el kell kerülni. Megfelelő szellőzésről kell gondoskodni. Személyes védőfelszerelést kell használni. A keletkező gőzöket nem szabad belélegezni.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések

Szivárgást földbe, vízbe vagy csatornába meg kell akadályozni.

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Mechanikusan felitatni és alkalmas tartályokban ártalmatlanításra szállítani.

6.4 Hivatkozás más szakaszokra

Lásd még a(z) 8 és 13 szakasz.

7.SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Utalások a biztonságos kezeléshez:

Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembe jutást. Az anyag porát nem szabad belélegezni. Alkalmas védőfelszerelést kell hordani. Tartsa tisztán valamennyi tartályt, készüléket és a munkavégzés helyét. A raktár és a munkahely jó szellőztetéséről gondoskodni kell.

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetetlenséggel együtt

Raktárterek és tartályok követelményei:

Az edényzet szárazon tartandó. Az edényzet légmentesen lezárva 2 °C és 8 °C közötti hőmérsékleten tárolható.

Utalások az együtt-tárolásra:

nem tárolható együtt savakkal/lúgokkal és oxidálószerekkel.

További utalások:

szállítási hőmérséklet: környezeti hőmérséklet

7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Nem állnak rendelkezésre információk.

8.SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1 Ellenőrzési paraméterek

Kiegészítő utalások: Nem tartalmaz munkahelyi határértékkel rendelkező anyagokat.

8.2 Az expozíció ellenőrzése

Jó munkahelyi szellőztetésről és/vagy munkahelyi elszívásról gondoskodni.

Egyéni védelem

Foglalkozási expozíció ellenőrzése

Légzésvédő:

Porképződés esetén: P1 részecskeszűrő az EN 143 szerint.

A légzésvédelmi szűrőosztály besorolását feltétlenül hozzá kell igazítani a maximális káros anyag koncentrációhoz (gáz/gőz/részecske), amely a termékkel való érintkezés során keletkezik.



BIZTONSÁGI ADATLAP

sz. (EK) Rendelet 1907/2006 (REACH) és (EU) Rendelet 2015/830 szerint

Solidscreen II Strip

Anyagszám 186002

Módosítás dátuma: 2017.5.30

Változat: 3

Nyelv: hu-HU

Nyomtatás dátuma: 2017.12.13

Oldal:

4 -tól 7

Kézvédelem:	Védőkesztyű az EN 374 szerint. A védőkesztyű gyártójának áteresztőképességre és átszakadási időre vonatkozó adatait figyelembe kell venni.
Szemvédelem:	Szorosan záródó védőszemüveg az EN 166 szerint.
Testvédelem:	Megfelelő védőruházatot kell viselni.
Óv- és egészségügyi intézkedések:	Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembe jutást. Megfelelő szellőzésről kell gondoskodni. A szennyezett ruhát váltani kell. A munka végén kezet és arcot kell mosni.

9.SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

Külső megjelenés:	Aggregát állapota 20 °C hőmérsékleten és 101,3 kPa-nál: szilárd Forma: szilárd Szín: színtelen
Szag:	szagtalan
Szagküszöb:	Nem állnak rendelkezésre adatok
pH-érték:	nem alkalmazható
Olvadáspont/fagyáspont:	Nem állnak rendelkezésre adatok
Kezdeti forráspont és forrásponttartomány:	Nem állnak rendelkezésre adatok
Lobbanáspont/Lobbanástartomány:	Nem alkalmazható
Párolgási sebesség:	Nem állnak rendelkezésre adatok
Gyúlékonyság:	Nem állnak rendelkezésre adatok
Robbanási határértékek:	ARH (Alsó robbanási határ): nem alkalmazható FRH (Felső robbanási határ): nem alkalmazható
Gőznyomás:	Nem állnak rendelkezésre adatok
Gőzsűrűség:	Nem állnak rendelkezésre adatok
Sűrűség:	Nem állnak rendelkezésre adatok
Oldhatóság:	Oldható-ba/-be, -ra/-re, -ban/-ben, -on/-en/-ön Etanol (bevonószer)
Vízoldhatóság:	Oldható (bevonószer)
Megoszlási hányados: n-oktanol/víz:	Nem állnak rendelkezésre adatok
Öngyulladás hőmérséklet:	nem alkalmazható
Bomlási hőmérséklet:	Nem állnak rendelkezésre adatok
Viszkózitás, kinematikus:	Nem állnak rendelkezésre adatok
Robbanásveszélyes tulajdonságok:	nem alkalmazható
Égést tápláló tulajdonságok:	Nem állnak rendelkezésre adatok

9.2 Egyéb információk

További adatok:	Nem állnak rendelkezésre adatok
-----------------	---------------------------------

10.SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1 Reakciókészség

lásd 10.3



BIZTONSÁGI ADATLAP

sz. (EK) Rendelet 1907/2006 (REACH) és (EU) Rendelet 2015/830 szerint

Solidscreen II Strip

Anyagszám 186002

Módosítás dátuma: 2017.5.30

Változat: 3

Nyelv: hu-HU

Nyomtatás dátuma: 2017.12.13

Oldal:

5 -től 7

10.2 Kémiai stabilitás

A megadott raktározási feltételek alatt stabil

10.3 A veszélyes reakciók lehetősége

Veszélyes reakciók nem ismeretesek.

10.4 Kerülendő körülmények

Nedvességtől óvni

10.5 Nem összeférhető anyagok

Erős savak és lúgok

10.6 Veszélyes bomlástermékek

Termikus bomlás: Nem állnak rendelkezésre adatok

11.SZAKASZ: Toxikológiai adatok

11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Toxikológiai hatások:

- Akut toxicitás (orális): Adatok hiánya.
- Akut toxicitás (dermális): Adatok hiánya.
- Akut toxicitás (belélegzéses): Adatok hiánya.
- Bőrkorrózió/bőrirritáció: Adatok hiánya.
- Súlyos szemkárosodás/szemirritáció: Adatok hiánya.
- Légzőszervi szenzibilizáció: Adatok hiánya.
- Bőrszenzibilizáció: Adatok hiánya.
- Csírasejt-mutagenitás/Genotoxicitás: Adatok hiánya.
- Rákkeltő hatás: Adatok hiánya.
- Reprodukciós toxicitás: Adatok hiánya.
- Az anyatejre és azon keresztül kifejtett hatások: Adatok hiánya.
- Specifikus célszerv-toxicitás (egyszeri expozíció): Adatok hiánya.
- Specifikus célszerv-toxicitás (ismételt expozíció): Adatok hiánya.
- Aspirációs veszély: Adatok hiánya.

12.SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1 Toxicitás

További utalások: Nem állnak rendelkezésre adatok

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

További utalások: Nem állnak rendelkezésre adatok

12.3 Bioakkumulációs képesség

Megoszlási hányados: n-oktanol/víz:

Nem állnak rendelkezésre adatok



BIZTONSÁGI ADATLAP

sz. (EK) Rendelet 1907/2006 (REACH) és (EU) Rendelet 2015/830 szerint

Solidscreen II Strip

Anyagszám 186002

Módosítás dátuma: 2017.5.30

Változat: 3

Nyelv: hu-HU

Nyomtatás dátuma: 2017.12.13

Oldal:

6 -tól 7

12.4 A talajban való mobilitás

Nem állnak rendelkezésre adatok

12.5 A PBT- és vPvB-értékelés eredményei

Nem állnak rendelkezésre adatok

12.6 Egyéb káros hatások

Általános utalások: Szivárgást földbe, vízbe vagy csatornába meg kell akadályozni.

13.SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1 Hulladékkezelési módszerek

Termék

Hulladékkulcs száma: 16 05 09 = Használatból kivont vegyszerek, amelyek különböznek a 16 05 06, 16 05 07 vagy 16 05 08-tól

Ajánlás: Kis mennyiségeket a helyi hatósági előírások betartása mellett a háztartási szeméttel lehet együtt tárolni vagy elégetni. Nagyobb mennyiségeket veszélyes hulladékként kell kezelni. Vizes folyékony hulladékok, amelyek különböznek a 16 10 01-től.

Csomagolás

Ajánlás: Ártalmatlanítás a hatósági előírások szerint.
A szennyezett göngyölegeket az anyaghoz hasonlóan kell kezelni.
a nem fertőzött csomagolásokat háztartási szemétként lehet kezelni.

14.SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

14.1 UN-szám

tárgytalan

14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

Nem korlátozott

14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)

tárgytalan

14.4 Csomagolási csoport

tárgytalan

14.5 Környezeti veszélyek

Tengert szennyező - IMDG:
nem

14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

A szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

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

Nem állnak rendelkezésre adatok



BIZTONSÁGI ADATLAP

sz. (EK) Rendelet 1907/2006 (REACH) és (EU) Rendelet 2015/830 szerint

Solidscreen II Strip

Anyagszám 186002

Módosítás dátuma: 2017.5.30

Változat: 3

Nyelv: hu-HU

Nyomtatás dátuma: 2017.12.13

Oldal:

7 -től 7

15.SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

Nemzeti előírások - Magyarország

2000. évi XXV. törvény
44/2000. (XII.27) EüM rendelet
25/2000. (IX.30) EüM-SZCSM rendelet
25/2006. (II.3) Korm. rendelet
280/2008. (XI.28) Korm. rendelet
219/2011. (X.20) Korm. rendelet
38/2009. (VIII.27) KHEM rendelet
7/2010. (III.31) KvVM rendelet

További előírások, korlátozások és rendeletek:

Nem állnak rendelkezésre adatok

Nemzeti előírások - Németország

Raktározási osztály: 11 = Éghető szilárd anyagok

Vízveszélyeztetési osztály:

1 = vízre kevésbé veszélyes

Szabályozás zavarok esetén:

Nem vonatkozik rá a StörfallVO (Havária Rendelet).

15.2 Kémiai biztonsági értékelés

Erre a keverék nem szükséges anyagbiztonsági véleményezés.

16.SZAKASZ: Egyéb információk

További információk

Utolsó változtatások oka: Általános módosítás

Az első változat dátuma: 2015.6.8

Adatlapot kiállító részleg

Tárgyalófél: lásd 1. szakasz: Felvilágosító rész

A rövidítések és a betűszavak vonatkozásában lásd az ECHA: Útmutató a REACH szerinti tájékoztatási követelményekhez és a kémiai biztonsági értékeléshez, R.20-as fejezetét (Fogalmak és rövidítések listája).

A jelen adatlap adatait a legjobb tudásunk szerint állítottuk össze és ezek megfelelnek az átdolgozás időpontjában rendelkezésre álló ismerteknek. A közölt adatok jogi szempontból nézve nem biztosítják a termék bizonyos tulajdonságait.