

Forgalmazó:
Széria-Trans Kft.

BIZTONSÁGI ADATLAP
a 1907/2006 számú EK rendelet szerint

ÁTDOLGOZVA: 2020.06.17.

Oldal: 1 / 9



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

1.1 Termékazonosító:

Kereskedelmi elnevezés: **PlastoFill S5 –** diszperziós glett

1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai:

A termék alkalmazása: Vizes bevonatok

Javasolt felhasználási korlátozások: megfelelő alkalmazás esetén – nincsenek

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai:

Forgalmazó: Széria-Trans Kft.
1116 Budapest, Adony u. 7..
Tel: 1-466-7758; Fax: 1-209-8180
info@szeria-trans.hu
www.szeria-gipsz.hu

1.4 Sürgősségi szolgálat:

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat
1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.
ETTSZ telefon: 06-80-201199 (ingyenesen hívható)

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása:

Besorolás (1272/2008/EK RENDELETE)

Bőrszenzibilitás, 1. Kategória H317: Allergiás bőrreakciót válthat ki.

2.2 Címkézési elemek:

Címkézés (1272/2008/EK RENDELETE)

Veszélyt jelző piktogramok:



Figyelmeztető mondatok : H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok : P101 Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.
P102 Gyermekektől elzárva tartandó.

Megelőzés:

P262 Szembe, bőrre vagy ruhára nem kerülhet.
P280 Védőkesztyű/ szemvédő használata kötelező.

Beavatkozás:

P302 + P352 HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő szappanos vízzel.

Veszélyes összetevők, melyeket fel kell tüntetni a címkén:

2-metilisotiazol-3(2H)-on

1,2-benzotiazol-3(2H)-on

2.3 Egyéb veszélyek:

Az alapanyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek a környezetben tartósan megmaradó, biológiailag nagyon felhalmozódó és mérgező (PTB), vagy igen tartósan megmaradó, biológiailag nagyon felhalmozódó (vPvB) anyagnak tekinthetők 0,1 %-os vagy annál magasabb koncentrációban.

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

3.2 Keverékek

Komponensek

Kémiai név	CAS szám EU-szám Sorszám Regisztrációs szám	Besorolás	Koncentráció (% w/w)
2-metilisotiazol-3(2H)-on	2682-20-4 220-239-6 613-326-00-9 01-2120764690-50	Acute Tox. 2; H330 Acute Tox. 3; H311 Acute Tox. 3; H301 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1A; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	$\geq 0,0025$ - $< 0,025$
1,2-benzotiazol-3(2H)-on	2634-33-5 220-120-9 613-088-00-6 01-2120761540-60	Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Acute 1; H400	$\geq 0,0025$ - $< 0,025$
		Aquatic Chronic 2; H411 Acute Tox. 2; H330	
		M-tényező (Akut vízi toxicitás): 1 M-tényező (Krónikus vízi toxicitás): 1	
Anyagok, amelyek esetében munkahelyi expozíciós határértékeket állapít meg:			
limestone	1317-65-3 215-279-6		≥ 70 - < 90

A jelölések magyarázatát lásd a 16. részben.

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése:

Általános tanácsok: az elsősegély nyújtónak védenie kell magát. A veszélyes területet el kell hagyni. Rosszullét esetén orvoshoz kell fordulni (ha lehetséges, a címkét meg kell mutatni). Öntudatlan embernek sosem szabad semmit adni száján át.

Belélegzés esetén: friss levegőre kell menni.

Bőrrel való érintkezés esetén: érintkezés esetén a bőrt azonnal szappannal és sok vízzel kell lemosni. Oldószer vagy hígító használata TILOS.

Szembe kerülés esetén: SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. Ha a szemirritáció nem múlik el orvosi ellátást kell kérni.

Lenyelés esetén: Lenyelés esetén hánytatni TILOS. A száját vízzel ki kell tisztítani és azután sok vizet kell inni. Orvoshoz kell fordulni.

4.2 A legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek és hatások

Nem ismertek.

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Kezelés: nincs információ.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1 Oltóanyag: a helyi feltételeknek és a környezetnek megfelelő oltási intézkedéseket kell tenni.

Vízpermetet, alkohol-álló habot, száraz vegyszert vagy szén-dioxidot kell használni. Alkalmatlan oltóanyag: nem ismert.

5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Tűz esetén a következő veszélyes bomlástermékek keletkezhetnek: szén-monoxid, szén-dioxid és nem elégett szénhidrogének (füst).

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

Ha szükséges, a tűzoltáshoz hordozható légzőkészüléket kell védőfelszerelése viselni. További információk: a termék maga nem ég. Szabvány eljárás kémiai tüzek esetére.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások: szembe, bőrre vagy ruhára nem kerülhet. Az anyag csúszásveszélyes. Védőcipőt vagy csizmát kell használni durva gumitalppal.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések: nem szabad az élővizekbe vagy a szennyvízcsatornába öblíteni. Ha a termék beszennyezi a folyót, tavat vagy csatornát, értesíteni kell az illetékes hatóságot. Ha biztonságosan meg lehet valósítani, akkor a további szivárgást vagy elfolyást meg kell akadályozni.

6.3 A területi elhatárolás és szennyezésmentesítés módszerei és anyagai: semleges nedvszívó anyaggal (pl. homok, szilikagél, savkötő, általános kötőanyag, fűrészpor) kell felitatni. Hulladékelhelyezés céljára megfelelő és zárt tartályokban kell tartani.

6.4 Hivatkozás más szakaszokra: ártalmatlanítási megfontolásokért lásd a 13. részt., A személyi védelemről lásd a 8. részt., További információt lásd a biztonsági adatlap 7. szakaszában.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések: nincs szükség különleges műszaki védőintézkedésekre. A személyi védelemről lásd a 8. részt.
Egészségügyi intézkedések: a termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni. Evés, ivás vagy dohányzás előtt kezet kell mosni.

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt:
A tárolási helyekre és a tárolóedényekre vonatkozó követelmények:
A nyitott göngyölegeket óvatosan vissza kell zárni, és állítva kell tárolni, hogy a kifolyást megakadályozzuk. Az eredeti tartályban, szobahőmérsékleten kell tárolni. A termék minőségének megőrzése miatt melegben vagy közvetlen napfényben tárolni tilos. Fagyás után használhatatlan. Tanács a szokásos tároláshoz: oxidálószerektől, erős savaktól vagy bázisoktól távol kell tartani.

7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások): a műszaki adatokat a gyártó által előírtak szerint kell figyelembe venni.

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1 Ellenőrzési paraméterek

Foglalkozási expozíciós határértékek:

Komponensek	CAS szám	Érték típus (Az expozíciós út)	Ellenőrzési paraméterek	Bázis
mészke	1317-65-3	AK-érték	10 mg/m ³	HU OEL
		CK-érték	80 mg/m ³	HU OEL

8.2 Az expozíció ellenőrzése

Személyi védőfelszerelés:

Szemvédelem: védőszemüveg

Kézvédelem:

Anyag: nitril-kaucsuk

Kesztyű vastagság: 0,2 mm

Védő index: 3. Osztály

Megjegyzések: EN374 szerint bevizsgált, megfelelő kesztyűt kell viselni. Lehúzás előtt a kesztyűt szappannal és vízzel meg kell tisztítani.

Bőr- és testvédelem: hosszú ujjú ruha, védőcipő. A munkahelyen a testvédelmet a veszélyes anyag mennyiségének és koncentrációjának alapján kell megválasztani. Érintkezés utána a bőrt le kell mosni. Újra használat előtt a szennyezett ruhát le kell venni és kimosni. Szóró feldolgozásnál át nem eresztő védőruhát kell használni.

Légutak védelme: általában nincs szükség személyi légzésvédő készülékre. Szóró feldolgozásnál a felroccsenés során keletkező párát ne lélegezze be. Használjon A2/P2 kombinált szűrőt.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Külső jellemzők:	folyadék
Szín:	nincs adat
Szag:	nincs adat
Szagküszöbérték:	nem vonatkozik rá
pH-érték:	nem meghatározott
Olvadáspont / fagyáspont:	nem meghatározott
Forráspont/forrási hőmérséklettartomány	nem meghatározott
Lobbanáspont:	nem alkalmazható
Párolgási sebesség:	nem alkalmazható

Felső robbanási határ / felső: nem meghatározott

gyulladásí határ	
Alsó robbanási határ / alsó: gyulladásí határ	nem meghatározott
Gőznyomás:	nem meghatározott
Relatív gőzsűrűség:	nem meghatározott
Relatív sűrűség:	nem meghatározott
Sűrűség:	kb. 1,8 g/cm ³ (20 °C)
Oldékonyság (oldékonyságok)	
vízben való oldhatóság:	korlátlanul elegyedő
Megoszlási hányados: n-oktanol/víz	nem meghatározott
Öngyulladásí hőmérséklet:	nem meghatározott
Bomlási hőmérséklet:	nem alkalmazható
Viszkozitás	
dinamikus viszkozitás:	nincs adat
Robbanásveszély:	nem alkalmazható
Oxidáló tulajdonságok:	nem alkalmazható

9.2 Egyéb információk: a termék nem éghető.

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

- 10.1 Reakciókészség:** az utasítás szerint tárolva és alkalmazva nem bomlik.
- 10.2 Kémiai stabilitás:** az utasítás szerint tárolva és alkalmazva nem bomlik.
- 10.3 A veszélyes reakciók lehetősége:** az utasítás szerint tárolva és alkalmazva nem bomlik.
- 10.4 Kerülendő körülmények:** fagyástól, hőtől és napfénytől védeni kell.
- 10.5 Nem összeférhető anyagok:** oxidálószerekkel összeférhetetlen. Savakkal és bázisokkal összeférhetetlen.
- 10.6 Veszélyes bomlástermékek:** az utasítás szerint tárolva és alkalmazva nem bomlik.

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Akut toxicitás

Termék:

Akut toxicitás, szájon át: a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Akut toxicitás, belélegzés: a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Akut toxicitás, bőrön át: a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Komponensek:

2-metilisotiazol-3(2H)-on:

Akut toxicitás, szájon át: LD50 (Patkány): 120 mg/kg

Akut toxicitás, belélegzés: LC50 (Patkány): 0,145 mg/l

Expozíciós idő: 4 h

Vizsgálati légkör: por/köd

1,2-benzizotiazol-3(2H)-on:

Akut toxicitás, szájon át: LD50 (Patkány): 532 mg/kg

Akut toxicitás, belélegzés: LC50 (Patkány): 0,4 mg/l

Expozíciós idő: 4 h

Vizsgálati légkör: por/köd

Akut toxicitás, bőrön át: LD50 (Patkány): > 2.000 mg/kg

Bőrkorrózió/bőrirritáció

Termék: az Európai Unió osztályozási feltételei alapján a termék nem bőrizgató hatású.

Komponensek:**mészke:** az Európai Unió osztályozási feltételei alapján a termék nem bőrizgató hatású.**Súlyos szemkárosodás/szemirritáció****Termék:** az Európai Unió osztályozási feltételei alapján a termék nem bőrizgató hatású.**Komponensek:****mészke:** az Európai Unió osztályozási feltételei alapján a termék nem bőrizgató hatású.**Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció****Termék:** túlérzékenységet okoz.**Komponensek:****mészke:** nincs adat**További információk****Komponensek:****mészke:** nincs adat**12. SZAKASZ: Ökológiai információk****12.1 Toxicitás:****Termék:**

Toxicitás halakra: nincs adat

Toxicitás daphniára és egyéb vízi gerinctelen szervezetekre: nincs adat

Komponensek:**2-metilisotiazol-3(2H)-on:**

M-tényező (Akut vízi toxicitás): 10

M-tényező (Krónikus vízi toxicitás): 1

1,2-benzizotiazol-3(2H)-on:

M-tényező (Akut vízi toxicitás): 1

M-tényező (Krónikus vízi toxicitás): 1

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság: nincs adat**12.3 Bioakkumulációs képesség:** nincs adat**12.4 A talajban való mobilitás:** nincs adat**12.5 A PBT- és vPvB-értékelés eredményei:****Termék (becslés):** az alapanyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek a környezetben tartósan megmaradó, biológiailag nagyon felhalmozódó és mérgező (PTB) vagy igen tartósan megmaradó biológiailag nagyon felhalmozódó (vPvB) anyagnak tekinthetők 0,1%-os vagy annál magasabb koncentrációban..**12.6 Egyéb káros hatások****Termék:**

További ökológiai információ: a környezeti hatást nem lehet kizárni szakmailag helytelen kezelés vagy hulladékelhelyezés esetén.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok**13.1 Hulladékkezelési módszerek****Termék:** a folyékony anyagmaradványokat adja le a régi festékek/lakkok gyűjtőhelyén, a beszáradt anyagmaradványokat építési hulladékként, törmelékként vagy települési hulladékként, ill. háztartási hulladékként ártalmatlanítsa. A maradék nem kerülhet a szennyvízbe.**Szennyezett csomagolás:** csak teljesen üres dobozt adjon le újrahasznosításra.**Hulladék kód:** felhasznált termék 080112, Festék és lakk hulladékok kivéve a 08 01 11 alá tartozók.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

- 14.1 **UN-szám:** nincs veszélyes áruként szabályozva
- 14.2 **Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:** nincs veszélyes áruként szabályozva
- 14.3 **Szállítási veszélyességi osztály(ok):** nincs veszélyes áruként szabályozva
- 14.4 **Csomagolási csoport:** nincs veszélyes áruként szabályozva
- 14.5 **Környezeti veszélyek:** nincs veszélyes áruként szabályozva
- 14.6 **A felhasználót érintő különleges óvintézkedések:** a szállítási szabályozás szempontjából nem minősül veszélyesnek.
- 14.7 **A MARPOL-egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás:** a szállított állapotban nem alkalmazható termékként.

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

- 15.1 **Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások / jogszabályok**
REACH – A különös aggodalomra okot adó anyagok engedélyezésének jelöltlistája (59. cikk): ez a termék egy keverék, amely nem tartalmaz potenciálisan irritáló anyagot (SVHC) nagyobb vagy egyenlő, mint 0,1%-os, tehát nem kell meghatározni a végfelhasználás területét és kémiai biztonsági értékelését.

REACH – Az engedélyköteles anyagok jegyzéke (XIV. Melléklet): nem szükséges

REACH – Egyes veszélyes anyagok, készítmények és árucikkek gyártásával, forgalomba hozatalával és felhasználásával kapcsolatos korlátozások (XVII. Melléklet):

A következő bejegyzések korlátozási feltételeit figyelembe kell venni: Listán szereplő szám 3

metanol (Listán szereplő szám 69)

formaldehid (Listán szereplő szám 72, 28)

Seveso III: Az Európai Parlament és a Tanács 2012/18/EU irányelve a veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos balesetek veszélyének kezeléséről: nem alkalmazható

Illékony szerves vegyületek: 2004/42/EK irányelv
< 0.1 %
< 1 g/l

Egyéb szabályozások:

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

Vegye figyelembe a fiatal személyek munkahelyi védelméről szóló 94/33/EK irányelvet, vagy a szigorúbb szabályozásokat, amennyiben alkalmazandó.

- 15.2 **Kémiai biztonsági értékelés:** ennél az anyagnál nem szükséges Kémiai Biztonsági Értékelés.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

Az H-mondatok teljes szövege

H301	Lenyelve mérgező.
H302	Lenyelve ártalmas.
H311	Bőrrel érintkezve mérgező.
H314	Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
H315	Bőrirritáló hatású.
H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H318	Súlyos szemkárosodást okoz.
H330	Belélegezve halálos.
H400	Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
H410	Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
H411	Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Egyéb rövidítések teljes szövege

Acute Tox.	Akut toxicitás
Aquatic Acute	Rövid távú (akut) vízi toxicitási veszély
Aquatic Chronic	Hosszú távú (krónikus) vízi toxicitási veszély
Eye Dam.	Súlyos szemkárosodás
Skin Corr.	Bőrmarás
Skin Irrit.	Bőrirritáció
Skin Sens.	Bőrszenzibilizáció
HU OEL	Munkahelyek kémiai biztonságáról – Számú melléklet 1: veszélyes anyagok munkahelyi levegőben megengedett ÁK- és CK-értékei, illetőleg eltűrhető MK
HU OEL / AK-érték	Átlagos koncentráció
HU OEL / CK-érték	Csúcskoncentráció

ADN – A veszélyes áruk nemzetközi belvízi hajózásban történő szállításáról szóló európai megállapodás; ADR – A veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló európai megállapodás; AICS – Vegyi anyagok ausztrál jegyzéke; ASTM – American Society for the Testing of Materials (Amerikai Anyagvizsgálati Szervezet); bw – Testsúly; CLP – Osztályozásról, jelölésről és csomagolásról szóló rendelet; (EK) 1272/2008 sz. rendelet; CMR – Rákkeltő, mutagén vagy reprodukciót károsító; DIN – A Német Szabványügyi Intézet szabványa; DSL – Belföldi anyagok jegyzéke (Kanada); ECHA – Európai Vegyi anyag-ügynökség; EC-Number – Európai Közösségi szám; ECx – A(z) x%-os válaszhoz kapcsolódó koncentráció; ELx – A(z) x%-os válaszhoz kapcsolódó terhelés besorolása; EmS – Sürgősségi ütemterv; ENCS – Létező és új vegyi anyagok jegyzéke (Japán); ErCx – A(z) x%-os válaszhoz kapcsolódó növekedési ütem; GHS – Globálisan harmonizált rendszer; GLP – Helyes laboratóriumi gyakorlat; IARC – Nemzetközi Rákkutató Ügynökség; IATA – Nemzetközi Légiszállítási Szövetség; IBC – Veszélyes vegyi anyagokat ömlesztve szállító hajók építésére és felszerelésére vonatkozó nemzetközi szabályzat; IC50 – Fél maximális gátló koncentráció; ICAO – Nemzetközi Polgári Repülési Szervezet; IECS – Létező vegyi anyagok európai jegyzéke; IMDG – Veszélyes áruk nemzetközi tengerészeti kódexe; IMO – Nemzetközi Tengerészeti Szervezet; ISHL – Ipari biztonsági és egészségvédelmi törvény (Japán); ISO – Nemzetközi Szabványügyi Szervezet; KECl – Létező vegyi anyagok koreai jegyzéke; LC50 – Halálos koncentráció a vizsgált populáció 50 %-ánál; LD50 - Halálos dózis a vizsgált populáció 50 %-ánál (átlagos halálos dózis); MARPOL – Hajók által okozott szennyezés megelőzéséről szóló nemzetközi egyezmény; n.o.s. – Közlebről nem meghatározott; NO(A)EC – Megfigyelhető (káros hatást) nem okozó koncentráció; NO(A)EL – Megfigyelhető káros hatást nem okozó szint; NOELR – Megfigyelhető hatást nem okozó terhelés; NZIoC – Vegyszerek új-zélandi jegyzéke; OECD – Gazdasági Együttműködési és Fejlesztési Szervezet; OPPTS – Kémiai biztonsági és szennyezésmegelőzési iroda; PBT – Perzisztens, bioakkumulatív és toxikus anyagok; PICCS – Vegyszerek és vegyi anyagok fülöp-szigeteki jegyzéke; (Q)SAR – (Mennyiségi) szerkezet-hatás összefüggés; REACH – A vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról szóló 1907/2006/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet; RID – Veszélyes áruk nemzetközi vasúti fuvarozásáról szóló megállapodás; SADT – Öngyorsuló bomlási hőmérséklet; SDS – Biztonsági adatlap; SVHC – különös aggodalomra okot adó anyag; TCSI – Vegyi anyagok tajvani jegyzéke; TRGS – Veszélyes anyagokra vonatkozó műszaki szabályok; TSCA – Mérgező anyagok ellenőrzéséről szóló törvény (Egyesült Államok); UN – Egyesült Nemzetek; vPvB – Nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív anyag

További információk

Egyéb információk: ez a termék nem lesz expozíciós forgatókönyv a REACH rendelet szerint (EG) Nr. 1907/2006 szükséges. A felhasználási területe REACH 31. cikk (1) (a) szerint – bejegyzett anyagok / keverékek, amik kritériumai veszélyes anyagként való besorolás előírás szerinti (EG) Nr. 1272/2008 vagy 1999/45/EG) megfelel – nem szükséges

Az adatlap elkészítésében felhasznált kulcsfontosságú adatok forrásai:

ECHA WebSite

ACGIH (American Conference of Government Industrial Hygienists). 2014 TLVs and BEIs. Threshold Limit Values (TLVs) for chemical substances and physical agents and Biological Exposure Indices (BEIs) with Seventh Edition documentation. 2017 ACGIH, Cincinnati OH

NIOSH – Registry of toxic effects of chemical substances

ECDIN – Environmental Chemicals Data and Information Network – Joint Research Centre, Commission of the European Communities

SAX'S – Dangerous properties of industrial materials

GESTIS – Database on hazardous substances – Institut für Arbeitsschutz der Deutschen

Gesetzlichen Unfallversicherung (IFA, Institute for Occupational Safety and Health of the German Social Accident Insurance)

Toxnet – Toxicology Data Network

A keverék osztályozása:

Skin Sens. 1

H317

Osztályozási folyamat:

Számítási módszer

A fenti adatok mai ismereteinken alapulnak, és nem adnak teljes körű garanciát a termék minden tulajdonságára, valamint nem alapoznak meg jogkövetkezményeket az adatszolgáltatóval szemben. A megadott információk csak iránymutatónak vannak szánva a biztonságos kezeléshez, felhasználáshoz, feldolgozáshoz, tároláshoz, szállításhoz, hulladékelhelyezéshez és megsemmisítéshez és nem arra, hogy garanciának vagy minőségi követelménynek tekintsék. Az információk csak a megadott anyagra vonatkoznak és nem biztos, hogy érvényes a termékre, ha más anyagokkal együtt vagy bármely eljárásban használják, kivéve, ha a szövegben fel van sorolva.

REACH információ

Jogi kötelezettségünknek megfelelően végrehajtjuk AZ EURÓPAI PARLAMENT ÉS A TANÁCS 1907/2006/EK RENDELETE a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) rendelkezéseit. Folyamatosan módosítjuk és aktualizáljuk az adatlapjainkat a(z) (alapanyag) beszállítóktól kapott friss információk alapján.

HU / HU