

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006/EK (REACH) RENDELETNEK MEGFELELŐEN

Kereskedelmi név:	S4 BRUSH ON TEXTILE PROOFER	11/1 oldal
Termék szám:	Készítés ideje:	2018.04.13.
Verzió szám: 1.0 magyar		

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

1.1 Termékazonosító: S4 BRUSH ON TEXTILE PROOFER

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

Azonosított felhasználás: PC34: Textilfestékek, fedő és impregnáló termékek; beleértve a fehéritő és más feldolgozási segédanyagokat.
PC23: Bőrcserezés, festés, kikészítés, impregnálás és ápoló termékek.

Ellenjavallt felhasználás: -

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai:

Euroglobe Kft.
H-3700 Kazincbarcika Vájár u. 6.
Tel./Fax: 06 46/320-194

A biztonsági adatlapért felelős
illetékes személy email címe:

harsanyi.csaba@euroglobe.hu

1.4 Sürgősségi telefonszám:

Az Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ) telefonszáma:
06 80/201-199 Éjjel-nappal díjmentesen hívható!

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása a 1272/2008/EK (CLP) rendelet szerint:

Tűzveszélyes folyadékok 2. kategória H225 Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.

Bőrirritáció 2. kategória H315 Bőrirritáló hatású.

Súlyos szemirritáció 2. kategória H319 Súlyos szemirritációt okoz.

Célszervi toxicitás, egyszeri expozíció 3. kategória H336 Álmoságot vagy szédülést okozhat.

A vízi környezetre veszélyes akut 1. kategória H400 Nagyon mérgező a vízi élővilágra.

A vízi környezetre veszélyes krónikus 1. kategória H410 Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Kedvezőtlen fizikai-kémiai, az emberi egészséget és a környezetet érintő hatások:

Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz. Bőrirritációt okoz. Súlyos szemirritációt okoz. Álmoságot vagy szédülést okozhat. Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Belégzés esetén: A légzőrendszer nyálkahártyájának irritációja miatt köhögés, zihálás, és nehézlégzés alakulhat ki. Lenyelés esetén: A szájban és a torokban fájdalom, vörösség alakulhat ki.

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006/EK (REACH) RENDELETNEK MEGFELELŐEN

Kereskedelmi név:	S4 BRUSH ON TEXTILE PROOFER	11/2 oldal
Termék szám:	Készítés ideje:	2018.04.13.
Verzió szám: 1.0 magyar		

2.2 Címkézési elemek:



Figyelmeztetés: Veszély!

H mondatok

H225	Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.
H315	Bőrirritáló hatású.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.
H336	Álmosságot vagy szédülést okozhat.
H410	Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

P mondatok

P102	Gyermekektől elzárva tartandó.
P210	Hőtől/sziktától/nyílt lángtól/forró felületektől és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás.
P233	Az edény szorosan lezárva tartandó.
P241	Robbanás biztos elektromos/szellőztető/világító berendezés használandó
P261	Kerülje a por/füst/gáz/köd/gőzök/permet belélegzését.
P264	A használatot követően a kezeket alaposan meg kell mosni.
P271	Kizárólag szabadban vagy jól szellőző helyiségben használható.
P273	Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.
P280	Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.
P302+P352	HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő szappanos vízzel.
P303+P361+P353	HA BŐRRE (vagy hajra) KERÜL: Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal el kell távolítani/le kell vetni. A bőrt le kell öblíteni vízzel/zuhanyozás.
P304+P340	BELÉLEGZÉS ESETÉN: Az érintett személyt friss levegőre kell vinni és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni.
P305+P351+P338	SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006/EK (REACH) RENDELETNEK MEGFELELŐEN

Kereskedelmi név:	S4 BRUSH ON TEXTILE PROOFER	11/3 oldal
Termék szám:	Készítés ideje:	2018.04.13.
Verzió szám: 1.0 magyar		

P501 A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: a veszélyes hulladékokra vonatkozó helyi, nemzeti és nemzetközi jogszabályoknak megfelelően.

2.3 Egyéb veszélyek:

A termék nem elégíti ki a perzisztens, bioakkumulatív és mérgező (PBT) vagy a nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív (vPvB) anyagokra vonatkozó kritériumokat.

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

3.2 Keverékek

Megnevezés	CAS-szám EK-szám Index-szám Regisztrációs szám	Koncentráció m/m%	Osztályozás
Heptane	142-82-5 205-563-8 - -	>70	Flam. Liq. 2 H225 Asp. Tox. 1 H304; Skin Irrit. 2 H315 STOT SE 3 H336; Aquatic Acute 1 H400 Aquatic Chronic 1 H410
Propan-2-ol	67-63-0 200-661-7 - -	10-30	Flam. Liq. 2 H225 Eye Irrit. 2 H319 STOT SE 3 H336
Isopropyl acetate	108-21-4 203-561-1 - -	1-5	Flam. Liq. 2 H225 Eye Irrit. 2 H319 STOT SE 3 H336

A H mondatok teljes szövegét lásd a 16. fejezetben.

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése:

Belélegzés esetén

A sérültet távolítsuk el a szennyezett területről és vigyük friss levegőre. Orvoshoz kell fordulni.

Bőrrel érintkezve

A szennyeződött ruházatot azonnal le kell vetni, ha csak nem tapadt a bőrre. Az érintett bőrfelületet le kell mosni bő vízzel és szappannal, majd alaposan le kell öblíteni. Ne használjunk oldószert vagy hígítót! Forduljunk orvoshoz, ha irritáció alakulna ki.

Szembe kerülés esetén

A szembe került anyagot azonnal langyos folyó vízzel, széthúzott szemhéjakkal minimum 15 percen át alaposan ki kell öblíteni. Azonnal szakorvoshoz kell fordulni.

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006/EK (REACH) RENDELETNEK MEGFELELŐEN

Kereskedelmi név:	S4 BRUSH ON TEXTILE PROOFER	11/4 oldal
Termék szám:	Készítés ideje:	2018.04.13.
Verzió szám: 1.0 magyar		

Lenyelés esetén

Ha a sérült eszméleténél van, öblítsük ki vízzel a száját. Ne hánytassuk! Azonnal orvoshoz kell fordulni.

4.2 Legfontosabb-akut és késleltetett-tünetek és hatások

Belégzés esetén: A légzőrendszer nyálkahártyájának irritációja miatt légzési elégtelenség, égő érzés, sípoló légzés, köhögés alakulhat ki.

Lenyelés esetén: Fejfájás és általános rossz közérzet jelentkezhethet. Hányinger és gyomorfájdalom léphet fel. Álmoságot okozhat.

Szembe kerülve: Vörösséget, fájdalmat okozhat, súlyos szemirritáció alakulhat ki.

Bőrrel érintkezve: Irritáció, bőrpír alakulhat ki.

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése: A helyiségekben szemmosó eszközt kell biztosítani.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1 Oltóanyag: Az égő környezetnek megfelelően (szén-dioxid, tűzoltópor, vízpermet, alkoholálló hab, stb.). A tárolóedények visszahűtésére vízpermet használható.

5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek: Tűz esetén mérgező gázok (CO, CO₂, hidrogén-fluorid.) szabadulhatnak fel.

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat: A hatályos tűzvédelmi előírásoknak megfelelően.

A tűznek kitett zárt konténereket vízpermettel hűtsük le. A tűzoltóvizet ne engedjük kommunális csatornába és természetes vizekbe. A veszélyeztetett területre megfelelő védőruházat és légzőkészülék nélkül nem szabad bemenni. Tűzoltásnál túlnyomásos légzőkészüléket és egyéni védőfelszerelést kell használni.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások:

Viseljünk megfelelő egyéni védőeszközöket (lásd 8. szakasz). Kerüljük a termék bőrrel és szemmel való érintkezését, gőzének belégzését. Szélfelőli oldalról közelítsük a szennyezett területet. Távolítsunk el minden gyújtóforrást. A szemlélődőket tartsuk távol, a szennyezett területet zárjuk le, és ne engedjük oda illetéktelen személyeket. A keletkező gőzeit/permetét ne lélegezzük be.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések:

Akadályozzuk meg a kiömlött anyag szétterülését, ne engedjük a csatornahálózatba, vizekbe kerülni. A kiömlött anyagot helyezzük tartályokba.

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezés mentesítés módszerei és anyagai:

Állítsuk meg a további szivárgást, ha ez biztonságosan megoldható.

Itassuk fel a kiömlött anyagot valamilyen nem éghető folyadék megkötő anyaggal (homok, föld, savmegkötő abszorbens anyag, stb.). Az összegyűjtött anyagot megfelelő konténerekbe kell tenni ártalmatlanításig. (lásd 13. szakasz).

6.4 Hivatkozás más szakaszokra: 8. ; 13. szakaszok.

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006/EK (REACH) RENDELETNEK MEGFELELŐEN

Kereskedelmi név:	S4 BRUSH ON TEXTILE PROOFER	11/5 oldal
Termék szám:	Készítés ideje:	2018.04.13.
Verzió szám: 1.0 magyar		

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

A kezelés körülményei feleljenek meg a vegyi anyagok kezelésére vonatkozó általános követelményeknek. A munkahelyet és a munkafolyamatokat úgy kell kialakítani, hogy megelőzzük, vagy minimálisra csökkentsük ezzel a termékkel való közvetlen érintkezést.

A munkahelyen biztosítsunk megfelelő szellőzést, helyi elszívást. Előzzük meg a tűz- és robbanásveszélyes gőz/levegő elegy kialakulását és kerüljük el a gőzök koncentrációjának határértéket meghaladó feldúsulását. Ne használjuk szűk helyen. Kerüljük a gőzök belégzését, illetve az aeroszol kialakulását. Ha szellőzés nem kielégítő, viseljünk megfelelő légzésvédőt.

Használjuk az előírt egyéni védőfelszereléseket (kéz és szemvédelem) lásd 8. szakasz.

Élelmiszerektől, italtól, takarmánytól távol tartandó.

Kerülni kell: az anyag bőrrel való érintkezését, szembe kerülését, lenyelését. Munkavégzés közben enni, inni, dohányozni tilos. Munkavégzés után mossunk kezet.

Tűzvédelmi óvórendszabályok:

Sugárzó hőtől, szikrától, nyílt lángtól tartsuk távol. Használjunk szikramentes szerszámokat.

További információk: -

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt:

Technikai intézkedések és tárolási körülmények

A tárolás körülményei feleljenek meg a vegyi anyagok tárolására vonatkozó általános követelményeknek.

Hűvös, jól szellőztetett helyen eredeti csomagolásban, szorosan lezárva tárolandó.

Gyújtóforrásoktól tartsuk távol.

7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások): PC34: Textilfestékek, fedő és impregnáló termékek; beleértve a fehérítő és más feldolgozási segédanyagokat.

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1 Ellenőrzési paraméterek: A munkahelytől függően figyelembe veendő határértékkel rendelkező alkotórészek [25/2000. (IX. 30.) EüM- SzCsM e.r.]:

<u>CAS-szám</u>	<u>Az anyag megnevezése</u>	<u>ÁK érték (mg/m³)</u>	<u>CK érték (mg/m³)</u>
142-82-5	n-heptán	2000	8000
67-63-0	izopropil-alkohol	500	2000
108-21-4	izopropil-acetát	840	840

8.2 Az expozíció ellenőrzése:

Kollektív / műszaki védő intézkedések:

Megfelelő szellőzést kell a munkahelyen biztosítani. Amennyiben ez nem elegendő ahhoz, hogy biztosítsuk a munkahelyi légtérben a szennyezőanyagok határérték alatti koncentrációját, megfelelő légzésvédő eszközt kell viselni.

Általános / higiénés védelmi intézkedés:

Élelmiszerektől, italtól, takarmánytól távol tartandó.

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006/EK (REACH) RENDELETNEK MEGFELELŐEN

Kereskedelmi név:	S4 BRUSH ON TEXTILE PROOFER	11/6 oldal
Termék szám:	Készítés ideje:	2018.04.13.
Verzió szám: 1.0 magyar		

Körültekintő felhasználással el kell kerülni a termék bőrre, szembe kerülését, porának, permetének belégzését. Munkavégzés közben enni, inni, dohányozni tilos. Hideg-meleg folyóvízes, szappanos kézmosási lehetőséget kell biztosítani. A munka végeztével kezet kell mosni.

Egyéni védelem:

Belégzés elleni védelem: Légzésvédő készülék használatos permetezéskor. Gáz / gőzsűrű, A típus: szerves gőzök (MSZ EN 141).

Kéz védelme: Viseljünk megfelelő anyagú védőkesztyűt (PVA kesztyű, Viton kesztyű).

Kesztyű anyaga: a kesztyű kiválasztása nem csak az anyagtól, hanem egyéb jellemzőktől is függ, amelyek gyártótól függően változhatnak. A kesztyű anyagának áthatolhatatlannak és a termékkel/anyaggal/készítménnyel szemben ellenállónak kell lennie. A kesztyű anyagának kiválasztásánál figyelembe kell venni az áttörési időt, a permeációs tényezőt és a degradációt. A kesztyű anyagának áttörési idejére vonatkozó adatok a gyártótól szerzendők be.

A kesztyű anyagának tartóssága nem kalkulálható előre, ezért használat előtt ellenőrizni kell, hogy megfelelő védelmet biztosít-e.

Szemvédelem: Biztonsági szemüveg. Biztosítsunk szemmosó eszközt.

Test védelem: Védőruházat.

Környezetvédelmi intézkedések: Előzzük meg a lakossági szennyvíz hálózatba illetve a közvetlen környezetbe jutást.

Egyéb speciális: -

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk:

- | | | |
|----|--|----------------------------|
| a) | külső jellemzők | |
| | halmazállapot: | folyadék |
| | szín: | színtelen |
| b) | szag: | jellegzetes |
| c) | szag küszöbérték: | a gyártó nem közölt adatot |
| d) | pH (20 °C-on): | a gyártó nem közölt adatot |
| e) | olvadáspont/fagyáspont: | 0 °C |
| f) | kezdő forráspont és forrásponttartomány: | 90 °C |
| g) | lobbanáspont: | 0 °C |
| h) | párolgási sebesség: | a gyártó nem közölt adatot |
| i) | gyúlékonyság (szilárd/gázhalmazállapot): | fokozottan tűzveszélyes |
| j) | gyulladás/robbanási határ | |
| | felső: | a gyártó nem közölt adatot |
| | alsó: | a gyártó nem közölt adatot |
| k) | gőznyomás: | 61 hPa |
| l) | gőzsűrűség (relatív): | a gyártó nem közölt adatot |

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006/EK (REACH) RENDELETNEK MEGFELELŐEN

Kereskedelmi név:	S4 BRUSH ON TEXTILE PROOFER	11/7 oldal
Termék szám:	Készítés ideje:	2018.04.13.
Verzió szám: 1.0 magyar		

m)	relatív sűrűség (20 °C-on):	0,77 g/cm ³
n)	oldékonyság (vízben):	oldhatatlan
o)	megoszlási hányados (n-oktanol/víz):	a gyártó nem közölt adatot
p)	öngyulladási hőmérséklet:	a gyártó nem közölt adatot
q)	bomlási hőmérséklet:	a gyártó nem közölt adatot
r)	viszkozitás:	nem viszkózus
s)	robbanásveszélyesség:	a gyártó nem közölt adatot
t)	oxidáló tulajdonságok:	a gyártó nem közölt adatot

9.2 **Egyéb információk:** -

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1 **Reakciókészség:** Előírászerű tárolás és kezelés mellett stabil.

10.2 **Kémiai stabilitás:** A termék normál tárolási és kezelési körülmények között stabil.

10.3 **A veszélyes reakciók lehetősége:** A termék normál tárolási és kezelési körülmények között stabil.

10.4 **Kerülendő körülmények:** Magas hőmérséklet, gyújtóforrások.

10.5 **Nem összeférhető anyagok:** Erős oxidálószeres, savak.

10.6 **Veszélyes bomlástermékek:** Tűz esetén lásd az 5.2 szakaszt.

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

A termékre vonatkozóan nem állnak rendelkezésre adatok, ezért a komponenseire vonatkozó toxikológiai vizsgálati adatokat közöljük.

11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

a) **Akut toxicitás:** A besorolási kritériumoknak nem felel meg a rendelkezésre álló adatok alapján.

Tesztanyag	CAS szám	Expozíciós út	Faj	Eredmény
izopropil-alkohol	67-63-0	szájon át	patkány	LD 50: 5045 mg/kg tt.
izopropil-acetát	108-21-4	szájon át	patkány	LD50:6750mg/kg tt.

b) **Bőrkorrózió/bőrirritáció:** Bőrirritáló hatású.

c) **Súlyos szemkárosodás/Szemirritáció:** Súlyos szemirritációt okoz.

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006/EK (REACH) RENDELETNEK MEGFELELŐEN

Kereskedelmi név:	S4 BRUSH ON TEXTILE PROOFER	11/8 oldal
Termék szám:	Készítés ideje:	2018.04.13.
Verzió szám: 1.0 magyar		

- d) **Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció:** A besorolási kritériumoknak nem felel meg a rendelkezésre álló adatok alapján.
- e) **Csírasejt-mutagenitás:** A besorolási kritériumoknak nem felel meg a rendelkezésre álló adatok alapján.
- f) **Rákkeltő hatás:** A besorolási kritériumoknak nem felel meg a rendelkezésre álló adatok alapján.
- g) **Reprodukciós toxicitás:** A besorolási kritériumoknak nem felel meg a rendelkezésre álló adatok alapján.
- h) **Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT SE):** Álmoságot vagy szédülést okozhat.
- i) **Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT RE):** A besorolási kritériumoknak nem felel meg a rendelkezésre álló adatok alapján.
- j) **Aspirációs veszély:** A besorolási kritériumoknak nem felel meg a rendelkezésre álló adatok alapján.

A valószínű expozíciós útra vonatkozó információ:

A legvalószínűbb expozíciós út: bőr, nyálkahártyák és belégzés.

A fizikai, kémiai és toxikológiai jellegzetességekkel kapcsolatos tünetek:

Belégzés esetén: A légzőrendszer nyálkahártyájának irritációja miatt légzési elégtelenség, égő érzés, sípoló légzés, köhögés alakulhat ki.

Lenyelés esetén: Fejfájás és általános rossz közérzet jelentkezhet. Hányinger és gyomorfájdalom léphet fel. Álmoságot okozhat.

Szembe kerülve: Vörösséget, fájdalmat okozhat, súlyos szemirritáció alakulhat ki.

Bőrrel érintkezve: Irritáció, bőrpír alakulhat ki.

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1 **Toxicitás:** A termékre illetve a komponenseire vonatkozóan nem állnak rendelkezésre ökotoxikológiai adatok.

12.2 **Perzisztencia és lebonthatóság:**

A gyártó nem közölt adatokat.

12.3 **Bioakkumulációs képesség:** A gyártó nem közölt adatokat.

12.4 **A talajban való mobilitás:** A gyártó nem közölt adatokat.

12.5 **A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei:**

A termék nem elégíti ki a perzisztens, bioakkumulatív és mérgező (PBT) vagy a nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív (vPvB) anyagokra vonatkozó kritériumokat.

12.6 **Egyéb káros hatások:** Mérgező a vízi és talajlakó szervezetekre.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1 **Hulladékkezelési módszerek:**

Ne engedje a terméket a csatornába. A termékmaradékot a 2012. évi CLXXXV. törvény, valamint a 225/2015. (VIII. 7.) kormányrendelet előírásainak megfelelően kell kezelni. Megsemmisítése erre szakosodott gazdálkodó szervezet segítségével történhet.

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006/EK (REACH) RENDELETNEK MEGFELELŐEN

Kereskedelmi név:	S4 BRUSH ON TEXTILE PROOFER	11/9 oldal
Termék szám:	Készítés ideje:	2018.04.13.
Verzió szám: 1.0 magyar		

A termékmaradékot tartalmazó göngyöleg is veszélyes hulladéknak minősül, ezért szintén a fenti kormányrendelet, illetve az EU, valamint az adott ország előírásait betartva kell kezelni. Tilos a terméket vagy maradékát, üres göngyölegét élővizetekbe vagy a környezetbe juttatni!

14. SZAKASZ: Szállítási információk

14.1 UN-szám: 1993

14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés: GYÚLÉKONY FOLYÉKONY ANYAG, M.N.N. (HEPTÁN, IZOPROPIL-ALKOHOL, IZOPROPIL-ACETÁT)

14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok): 3

14.4 Csomagolási csoport:

Csomagolási csoport II.

14.5 Környezeti veszélyek:

Környezeti veszélyes: Igen

Tengerszennyező: Igen

14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések:

Alagút kód: D/E

Szállítási kategória: 2

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

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

Kémiai biztonság:

1907/2006/EK rendelet (2006. december 18.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH)

453/2010/EU rendelet (2010. május 20.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) szóló 1907/2006/EK rendelet módosításáról
2015/830/EU rendelet (2015. május 28.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) szóló 1907/2006/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet módosításáról

1272/2008/EK rendelet (2008. december 16.) az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról (CLP/GHS)

2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról

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

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

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006/EK (REACH) RENDELETNEK MEGFELELŐEN

Kereskedelmi név:	S4 BRUSH ON TEXTILE PROOFER	11/10 oldal
Termék szám:	Készítés ideje:	2018.04.13.
Verzió szám: 1.0 magyar		

Munkavédelem:

3/2002 (II.08.) SzCsM-EüM együttes rendelet a munkahelyek munkavédelmi követelményeinek minimális szintjéről

1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről

65/1999. (XII. 22.) EüM rendelet a munkavállalók munkahelyen történő egyéni védőeszköz használatának minimális biztonsági és egészségvédelmi követelményeiről

Veszélyes hulladékok:

2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról

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

Szállítás:

61/2013. (X. 17.) NFM rendelet a Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Megállapodás (ADR) „A” és „B” Mellékletének belföldi alkalmazásáról

15.2 Kémiai biztonsági értékelés: A termékre vonatkozóan nem készült.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

Alkalmazási terület / korlátozások: Lásd a Termékismertetőt.

A biztonsági adatlap 3. pontjában előforduló, (az összetevőkre vonatkozó) H mondatok teljes szövege:

H225	Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.
H304	Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.
H315	Bőrirritáló hatású.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.
H336	Álmosságot vagy szédülést okozhat.
H400	Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
H410	Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

A biztonsági adatlapban alkalmazott rövidítések és betűszók magyarázata:

CAS szám: A CAS-szám a vegyi anyagok (kémiai elemek, vegyületek) azonosítására használt Chemical Abstracts Service regisztrációs szám.

EINECS szám: A Létező Kereskedelmi Vegyi Anyagok Európai Jegyzékében megtalálható anyag sorszáma. (European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances)

H-mondat: H mondat, más néven figyelmeztető mondat: egy adott veszélyességi osztályhoz és kategóriához rendelt mondat, amely leírja a veszélyes anyag vagy keverék jelentette veszély természetét, beleértve adott esetben a veszély mértékét is.

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006/EK (REACH) RENDELETNEK MEGFELELŐEN

Kereskedelmi név:	S4 BRUSH ON TEXTILE PROOFER	11/11 oldal
Termék szám:	Készítés ideje:	2018.04.13.
Verzió szám: 1.0 magyar		

P-mondat: Más néven óvintézkedésre vonatkozó mondat. Egy veszélyes anyag vagy keverék használatából vagy ártalmatlanításából eredő expozíció káros hatásainak a lehető legkisebbre csökkentése vagy megelőzése céljából javasolt intézkedés (eke)t leíró mondat.

PBT anyagok: A PBT anyagok különös aggodalomra okot adó anyagok (SVHC).

vPvB anyagok: Nagyon perzisztens (nagyon nehezen lebomló) és az élő szervezetekben nagyon bioakkumulatív tulajdonságokkal rendelkező, különös aggodalomra okot adó anyagok.

LD₅₀: Ez az érték azt mutatja meg, hogy az adott anyagból, vegyületből mekkora dózis okozza a kísérleti állatok 50 %-ának pusztulását 24 órán belül.

LC₅₀: Ez az érték azt mutatja meg, hogy az adott anyagból, vegyületből mekkora koncentráció okozza a kísérleti állatok 50 %-ának pusztulását 24 órán belül.

EWC kód: (European Waste Catalogue and Hazardous Waste List) Európai hulladék katalógus és veszélyes hulladék lista.

MARPOL: (international convention for the prevention of MARine POLLution) nemzetközi egyezmény a tengeri környezetszennyezés megelőzésére.

A biztonsági adatlap készítője, illetve az adatlapot szállító cég - a termék felhasználásának, kezelésének körülményeit nem ismerve - nem vonható felelősségre semmilyen előre nem látható, nem előírás szerű használatból eredő káresemény, veszteség, sérülés, baleset, illetve ezekhez hasonló események bekövetkezéséért.

A tevékenységet végző köteles minden olyan hatályos jogszabályi előírást betartani, amely a termékkel folytatott tevékenységre vonatkozik.