

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006/EK (REACH) RENDELETNEK MEGFELELŐEN

Kereskedelmi név:	S4 PROOFER (3 WASH)	8/1 oldal
Termék szám:		Készítés ideje: 2022.01.29.
Verzió szám: 1.0 magyar		

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

1.1 Termékazonosító: S4 PROOFER (3 WASH)

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

Azonosított felhasználás: PC34: Textilfestékek, fedő és impregnáló termékek; beleértve a fehérítő és más feldolgozási segédanyagokat.

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 termék nincs veszélyességi osztályba sorolva a 1272/2008/EK (CLP) rendelet szerint.

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

Bőrrel érintkezve: Az érintkezés helyén enyhe irritáció alakulhat ki.

Szembe kerülve: Szemirritáció, vörösség alakulhat ki.

Ha nem megfelelően szellőztetett helyen permetezik, az aeroszol súlyosan irritálhatja a légzőrendszert.

2.2 Címkézési elemek:

Piktogramok: -

Figyelmeztetés: -

H mondatok: -

P mondatok:

P102 Gyermekektől elzárva tartandó.

P264 A használatot követően a kezeket alaposan meg kell mosni.

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006/EK (REACH) RENDELETNEK MEGFELELŐEN

Kereskedelmi név:	S4 PROOFER (3 WASH)	8/2 oldal
Termék szám:		Készítés ideje: 2022.01.29.
Verzió szám: 1.0 magyar		

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
Polycarboxylates	- - - -	5 - 15	-
Nitritotris (methylene) triphosphonic acid, sodium salt	2235-43-0 218-791-8 - -	< 5	H319

A H mondatok teljes szövegét lásd a 16. fejezetben.

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése:

Bőrrel érintkezve

A szennyeződött ruházatot és lábbelít, ha nem ragadt hozzá a bőrhöz, távolítsuk el azonnal. Forduljunk orvoshoz.

Szembe kerülés esetén

A szemeket folyó vízzel, 15 percen keresztül ki kell öblíteni. Forduljunk orvoshoz.

Lenyelés esetén

Ne hánytassuk! Forduljunk orvoshoz.

Belélegzés esetén

Vigyünk friss levegőre a sérültet. Forduljunk orvoshoz.

4.2 Legfontosabb-akut és késleltetett-tünetek és hatások

Bőrrel érintkezve: Az érintkezés helyén enyhe irritáció alakulhat ki.

Szembe kerülve: Szemirritáció, vörösség alakulhat ki.

Ha nem megfelelően szellőztetett helyen permetezik, az aeroszol súlyosan irritálhatja a légzőrendszert.

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése: A gyártó nem közölt további adatot.

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006/EK (REACH) RENDELETNEK MEGFELELŐEN

Kereskedelmi név:	S4 PROOFER (3 WASH)	8/3 oldal
Termék szám:		Készítés ideje: 2022.01.29.
Verzió szám: 1.0 magyar		

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1 Oltóanyag:

Az égő környezetnek megfelelően kell kiválasztani. Vízipermet, szén-dioxid, tűzoltópor, alkoholálló hab.

5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek:

Égéskor mérgező füstök (szén-dioxid, szén-monoxid, hidrogén-fluorid) keletkeznek.

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat:

Tűzoltásnál túlnyomásos légzőkészüléket és egyéni védőfelszerelést kell használni.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások:

Az illetéktelen személyeket tartsuk távol.

Viseljünk egyéni védőeszközöket (lásd 8. szakasz).

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések:

Ne engedjük a kiömlött anyagot a csatornahálózatba, folyóvizekbe kerülni.

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

Itassuk fel a kiömlött anyagot valamilyen folyadék megkötő anyaggal (száraz homok, föld, vermikulit, stb.).

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

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

A munkahelyen biztosítsunk megfelelő szellőzést.

Tűzvédelmi óvrendszabályok: -

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, szorosan lezárva tárolandó.

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 (5/2020. (II. 6.) ITM rendelet 1. melléklet)];

A készítmény egyik összetevőjére sincs szabályozva határérték.

8.2 Az expozíció ellenőrzése:

Kollektív / műszaki védő intézkedések:

Megfelelő szellőzést kell a munkahelyen biztosítani.

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006/EK (REACH) RENDELETNEK MEGFELELŐEN

Kereskedelmi név:	S4 PROOFER (3 WASH)	8/4 oldal
Termék szám:		Készítés ideje: 2022.01.29.
Verzió szám: 1.0 magyar		

Általános / higiénés védelmi intézkedés:

Élelmiszerektől, italtól, takarmánytól távol tartandó.

Munkavégzés közben enni, inni, dohányozni tilos. A munka végeztével kezet kell mosni.

Egyéni védelem:

Kéz védelme: Védőkesztyű. Nitril kesztyű, butil kesztyű.

Szemvédelem: Szorosan illeszkedő védőszemüveg.

Test védelem: Védőruházat.

Egyéb speciális: -

9. **SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok**

9.1 **Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk:**

a)	külső jellemzők	
	halmazállapot:	folyadék
	szín:	fehér
b)	szag:	észrevehető szag
c)	szag küszöbérték:	a gyártó nem közölt adatot
d)	pH (20 °C-on):	6
e)	olvadáspont/fagyáspont:	0 °C
f)	kezdő forráspont és forrásponttartomány:	100 °C
g)	lobbanáspont:	98 °C
h)	párolgási sebesség:	a gyártó nem közölt adatot
i)	gyúlékonyság (szilárd/gázhalmazállapot):	a gyártó nem közölt adatot
j)	gyulladás/robbanási határ	
	felső:	a gyártó nem közölt adatot
	alsó:	a gyártó nem közölt adatot
k)	gőznyomás:	a gyártó nem közölt adatot
l)	gőzsűrűség (relatív):	a gyártó nem közölt adatot
m)	relatív sűrűség (20 °C-on):	1,0 g/cm ³
n)	oldékonyság (vízben):	elegyedik
o)	megoszlási hányados (n-oktanol/víz):	a gyártó nem közölt adatot
p)	öngyulladás hőmérséklet:	a gyártó nem közölt adatot
q)	bomlási hőmérséklet:	a gyártó nem közölt adatot
r)	viszkozitás:	a gyártó nem közölt adatot
s)	robbanásveszélyesség:	a gyártó nem közölt adatot
t)	oxidáló tulajdonságok:	a gyártó nem közölt adatot

9.2 **Egyéb információk:** -

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006/EK (REACH) RENDELETNEK MEGFELELŐEN

Kereskedelmi név:	S4 PROOFER (3 WASH)	8/5 oldal
Termék szám:		Készítés ideje: 2022.01.29.
Verzió szám: 1.0 magyar		

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

- 10.1 **Reakciókészség:** Előírászerű tárolás és szállítás mellett stabil.
- 10.2 **Kémiai stabilitás:** A termék normál tárolási és kezelési körülmények között stabil.
- 10.3 **A veszélyes reakciók lehetősége:** Normál tárolási és szállítási körülmények között veszélyes reakció nem fordul elő.
- 10.4 **Kerülendő körülmények:** A gyártó nem közölt adatot.
- 10.5 **Nem összeférhető anyagok:** Erős oxidálószeresek.
- 10.6 **Veszélyes bomlástermékek:** A gyártó nem közölt adatot.

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

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

Becsült akut toxicitási érték (ATE): 5000 mg/kg (tt.)

Tesztanyag	CAS szám	Expozíciós út	Faj	Eredmény
termék	-	szájon át	patkány	LD50: 5000 mg/kg tt.

- b) **Bőrkorrózió/bőrirritáció:** A besorolási kritériumoknak nem felel meg a rendelkezésre álló adatok alapján.
- c) **Súlyos szemkárosodás/Szemirritáció:** A besorolási kritériumoknak nem felel meg a rendelkezésre álló adatok alapján.
- 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):** A besorolási kritériumoknak nem felel meg a rendelkezésre álló adatok alapján.
- 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.

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006/EK (REACH) RENDELETNEK MEGFELELŐEN

Kereskedelmi név:	S4 PROOFER (3 WASH)	8/6 oldal
Termék szám:		Készítés ideje: 2022.01.29.
Verzió szám: 1.0 magyar		

A valószínű expozíciós útra vonatkozó információ:

A legvalószínűbb expozíciós út: bőr, nyálkahártyák és belégzés.

11.2 Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információk

A fizikai, kémiai és toxikológiai jellegzetességekkel kapcsolatos tünetek:

Bőrrel érintkezve: Az érintkezés helyén enyhe irritáció alakulhat ki.

Szembe kerülve: Szemirritáció, vörösség alakulhat ki.

Ha nem megfelelően szellőztetett helyen permetezik, az aeroszol súlyosan irritálhatja a légzőrendszert.

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1 Toxicitás: A gyártó nem közölt adatot.

Tesztanyag	Teszt szervezet	Időtartam	LC ₅₀ EC ₅₀
-	édesvízi halak	96 ó	LC ₅₀ : - mg/l
-	nagy vízibolha (<i>Daphnia magna</i>)	48 ó	EC ₅₀ : - mg/l

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság: A gyártó nem közölt adatot.

12.3 Bioakkumulációs képesség: A gyártó nem közölt adatot.

12.4 A talajban való mobilitás: A gyártó nem közölt adatot.

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 Endokrin károsító tulajdonságok:

12.7 Egyéb káros hatások: A gyártó nem közölt adatot.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1 Hulladékkezelési módszerek:

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.

Normál ipari hulladékként kell ártalmatlanítani.

14. SZAKASZ: Szállítási információk

A termék nem tartozik a veszélyes áruk szállítására vonatkozó nemzetközi szabályozás (IMDG, IATA, ADR / RID) hatálya alá.

14.1 UN-szám vagy azonosító szám: -

14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés: -

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006/EK (REACH) RENDELETNEK MEGFELELŐEN

Kereskedelmi név:	S4 PROOFER (3 WASH)	8/7 oldal
Termék szám:		Készítés ideje: 2022.01.29.
Verzió szám: 1.0 magyar		

14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok): -

14.4 Csomagolási csoport: -

14.5 Környezeti veszélyek:

Környezeti veszélyes: -

Tengerszennyező: -

14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések: -

14.7 Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás: nem alkalmas.

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

Kémiai biztonság:

2020/878 RENDELETE a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) szóló 1907/2006/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet II. mellékletének módosításáról

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

5/2020. (II. 6.) ITM rendelet a kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről.

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:

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006/EK (REACH) RENDELETNEK MEGFELELŐEN

Kereskedelmi név:	S4 PROOFER (3 WASH)	8/8 oldal
Termék szám:		Készítés ideje: 2022.01.29.
Verzió szám: 1.0 magyar		

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

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

H319 Súlyos szemirritációt 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.

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.