




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

- **1.1 Termékazonosító**
- **Kereskedelmi megnevezés: SABA Primer 9002**
- **1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai**  
További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- **Anyag/készítmény használata Primer.**
- **1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai**
- **Gyártó/szállító:**  
SABA Dinxperlo BV  
Industriestraat 3  
NL-7091 DC Dinxperlo  
The Netherlands  
  
P.O Box 3  
NL - 7090 AA Dinxperlo  
The Netherlands  
  
Tel.: +31 315 65 89 99  
Fax: +31 315 65 32 07  
E-mail: [info@saba-adhesives.com](mailto:info@saba-adhesives.com)  
Internet: [www.saba-adhesives.com](http://www.saba-adhesives.com)
- **Információt nyújtó terület: Drs. J.W. Diesveld (e-mail: [johan.diesveld@saba-adhesives.com](mailto:johan.diesveld@saba-adhesives.com))**
- **1.4 Sürgősségi telefonszám:**  
ETTSZ éjjel-nappal hívható telefonszáma: 06 80 201 199  
SABA Dinxperlo BV: Tel.: +31 315 65 89 99

**2. SZAKASZ: A veszély azonosítása**

- **2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása**
- **Az 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozás**  
Flam. Liq. 3 H226 Tűzveszélyes folyadék és gőz.  
Repr. 2 H361d Feltehetően károsítja a születendő gyermeket.  
STOT SE 3 H336 Álmoságot vagy szédülést okozhat.
- **2.2 Címkézési elemek**
- **Az 1272/2008/EK rendelet szerinti címkézés**  
A termék a CLP-rendelet (Anyagok és Keverékek Osztályozásáról, Címkzéséről és Csomagolásáról szóló rendelet) szerint osztályozva és címkézve.
- **Veszélyt jelző piktogramok**  
  
GHS02 GHS07 GHS08
- **Figyelmeztetés Figyelem**
- **Veszélyt meghatározó komponensek a címkéhez:**  
1-Metoxipropán-2-ol  
Toluol
- **Figyelmeztető mondatok**  
H226 Tűzveszélyes folyadék és gőz.  
H361d Feltehetően károsítja a születendő gyermeket.  
H336 Álmoságot vagy szédülést okozhat.
- **Óvintézkedésre vonatkozó mondatok**  
P210 Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás.  
P263 A terhesség/szoptatás alatt kerülni kell az anyaggal való érintkezést.

(folytatás a 2. oldalon)

# Biztonsági adatlap

## 1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 12.07.2017

Verziószám 18

Felülvizsgálat 19.07.2016

**Kereskedelmi megnevezés: SABA Primer 9002**

(folytatás az 1. oldalról)

- P281 Az előírt egyéni védőfelszerelés használata kötelező.  
 P370+P378 Tűz esetén: Az oltáshoz használandó: CO<sub>2</sub>, poroltó vagy vízszugár.  
 P403+P235 Jól szellőző helyen tárolandó. Hűvös helyen tartandó.  
 P501 Az edény tartalmát / a tartályt a helyi/regionális/nemzeti/nemzetközi szabályozásoknak megfelelően kell hulladékként elhelyezni.

- **2.3 Egyéb veszélyek**
- **A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei**
- **PBT:** Nem alkalmazható
- **vPvB:** Nem alkalmazható

### 3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

- **3.2 Kémiai jellemzés: Keverékek**
- **Leírás:** Az alábbi anyagokból álló, veszélytelen adalékokat tartalmazó keverék.

#### · Veszélyes alkotórészek:

CAS: 107-98-2 EINECS: 203-539-1 Reg.nr.: 01-2119457435-35-xxxx	I-Metoxipropán-2-ol Flam. Liq. 3, H226; STOT SE 3, H336	77,26%
CAS: 108-88-3 EINECS: 203-625-9 Reg.nr.: 01-2119471310-51-xxxx	Toluol Flam. Liq. 2, H225; Repr. 2, H361d; STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336	8,73%

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

### 4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

- **4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése**
- **Általános információk:** Az érintett személyeket vigyük ki a veszélyeztetett területről és fektessük le.
- **Belélegzés után:**  
Gondoskodjunk friss levegőről, melegebből és adott esetben mesterséges lélegeztetésről. Tartós panaszok esetén konzultáljunk orvossal.  
Eszméletvesztés esetén a fektetés és szállítás stabil, oldalra fektetett helyzetben történjék.
- **Bőrrel való érintkezés után:** Azonnal mossuk le vízzel és szappannal és jól öblítsük le.
- **A szemmel való érintkezés után:**  
A szemet folyó víz alatt néhány percen át öblítsük le, miközben a szemhéjat nyitva tartjuk. Tartós panaszok esetén kérjünk orvosi tanácsot.
- **Lenyelés után:**  
Öblítsük ki a száját és itassunk sok vizet.  
Ne okozzunk hányást.  
Tartós panaszok esetén konzultáljunk orvossal.
- **4.2 A legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek és hatások**  
További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- **4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése**  
További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

### 5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

- **5.1 Oltóanyag**
- **Megfelelő tűzoltószerek:**  
CO<sub>2</sub> poroltó vagy vízpermetes (kód). Nagyobb tüzeket alkoholnak ellenálló habbal oltunk.
- **Biztonsági okokból nem megfelelő tűzoltószerek:** Erős vízszugárral
- **5.2 Az anyagtól vagy a keveréktől származó különleges veszélyek**  
Tűzeset során felszabadulhat:  
Nitrogénoxidok (NO<sub>x</sub>)  
Szénmonoxid és széndioxid

(folytatás a 3. oldalon)

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

A nyomtatás kelte 12.07.2017

Verziószám 18

Felülvizsgálat 19.07.2016

**Kereskedelmi megnevezés: SABA Primer 9002**

(folytatás a 2. oldalról)

Fém oxid.

- **5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat**

- **Különleges védőfelszerelés:**

Viseljünk teljes védőöltözetet.

Hordjunk környezeti levegőtől független védőálarcot.

Ne lélegezzük be a robbanási és égési gázokat.

## 6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

- **6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások**

A személyeket tartsuk távol és maradjanak a szél felőli oldalon.

Viseljünk védőfelszerelést. Távolítsuk el a védtelen személyeket.

Gondoskodjunk kielégítő mértékű szellőzésről.

- **6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések:** Ne hagyjuk bekerülni a csatornába/felszíni vizekbe/talajvízbe.

- **6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai:**

Folyadékot megkötő anyaggal (homok, kovaföld, savmegkötő anyag, univerzális megkötő anyag) itassuk fel.

A szennyezett anyagot, mint hulladékot a 13. pont szerint távolítsuk el.

Ne öblítsük le vízzel, vagy víztartalmú tisztítószerekkel.

- **6.4 Hivatkozás más szakaszokra**

A biztonságos kezeléshez lásd a 7. Fejezetben közölt információkat.

A személyes védőfelszereléshez lásd a 8. Fejezetben közölt információkat.

Az eltávolítással kapcsolatban lásd a 13. Fejezetben közölt információkat.

## 7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

- **7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések**

Figyelembe kell venni a szokásos óvatossági rendszabályokat a vegyszerek kezelésekor.

A tartályokat óvatosan nyissuk és kezeljük.

- **Tűz- és robbanásvédelmi információk:**

Tartsuk távol a tűzforrásoktól - ne dohányozzunk.

Hozzunk intézkedéseket elektrosztatikus feltöltődés ellen.

Tartsuk készenlétben a védőálarcokat.

- **7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt**

- **Raktározás:**

- **A raktárhelyiségekkel és tartályokkal szemben támasztott követelmény:**

Csak eredeti hordóban tároljuk.

Fagytól védjük.

Hőtől és közvetlen napsugárzástól védjük.

- **Együttes tárolással kapcsolatos információk:** Élelmiszerektől elkülönítve tároljuk.

- **További adatok a raktározási körülményekkel kapcsolatban:**

Jól lezárt hordókban hűvös és száraz helyen tároljuk.

- **7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)**

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

## 8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

- **Pótlólagos információ a műszakai berendezés kialakításához:** További adatok nincsenek; lásd 7. pontot.

- **8.1 Ellenőrzési paraméterek**

- **Alkotórészek munkahelyre vonatkoztatott, felügyelet tárgyát képező határértékekkel:**

**107-98-2 1-Metoxipropán-2-ol**

TLV CK-érték: 568 mg/m<sup>3</sup>

AK-érték: 375 mg/m<sup>3</sup>

b

(folytatás a 4. oldalon)

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

A nyomtatás kelte 12.07.2017

Verziószám 18

Felülvizsgálat 19.07.2016

**Kereskedelmi megnevezés: SABA Primer 9002**

(folytatás a 3. oldalról)

**108-88-3 Toluol**

TLV CK-érték: 360 mg/m<sup>3</sup>  
AK-érték: 190 mg/m<sup>3</sup>  
b, i

· **DNEL(-ek)****107-98-2 1-Metoxipropán-2-ol**

Szájon át	DNEL Consumer	33 mg/kg BW (Chronic effects; Systemic)
Bőrön át	DNEL Consumer	78 mg/kg BW (Chronic effects; Systemic)
	DNEL Worker	183 mg/kg BW (Acute effects; Systemic)
Belégzésnél		183 mg/kg BW (Chronic effects; Systemic)
	DNEL Consumer	43,9 mg/m <sup>3</sup> (Chronic effects; Systemic)
	DNEL Worker	553,5 mg/m <sup>3</sup> (Acute effects; Local) 369 mg/m <sup>3</sup> (Chronic effects; Systemic)

**108-88-3 Toluol**

Szájon át	DNEL Consumer	8,13 mg/kg BW (Chronic effects; Systemic)
Bőrön át	DNEL Consumer	226 mg/kg BW (Chronic effects; Systemic)
	DNEL Worker	384 mg/kg BW (Chronic effects; Systemic)
Belégzésnél	DNEL Consumer	226 mg/m <sup>3</sup> (Acute effects; Local)
		226 mg/m <sup>3</sup> (Acute effects; Systemic)
		56,5 mg/m <sup>3</sup> (Chronic effects; Systemic)
	DNEL Worker	384 mg/m <sup>3</sup> (Acute effects; Local)
		384 mg/m <sup>3</sup> (Acute effects; Systemic)
		192 mg/m <sup>3</sup> (Chronic effects; Local) 192 mg/m <sup>3</sup> (Chronic effects; Systemic)

· **PNEC (-ek)****107-98-2 1-Metoxipropán-2-ol**

PNEC Aquatic ecosystem	10 mg/l (Fresh water)
	100 mg/l (Intermittent release)
	1 mg/l (Marine water)
	100 mg/l (Sewage treatment)
PNEC Aquatic ecosystem	52,3 mg/kg (Fresh water sediment)
	5,2 mg/kg (Marine water sediment)
	4,59 mg/kg (Soil)

**108-88-3 Toluol**

PNEC Aquatic ecosystem	16,39 mg/l (Fresh water sediment)
	0,68 mg/l (Fresh water)
	16,39 mg/l (Marine water sediment)
	0,68 mg/l (Marine water)
	13,61 mg/l (Sewage treatment)
PNEC Aquatic ecosystem	2,89 mg/kg (Soil)

· **Biológiai expozíciós mutatók megengedhető határértékei****108-88-3 Toluol**

BEM	1 mg/g kreatinin
	Vizsgálati anyag: vizeletben
	Mintavétel ideje: műszak után
	Biológiai expozíciós (hatás) mutató: o-krezol

· **Pótlólagos információk:** A létrehozásnál érvényes listák képezték a kiindulópontot.

(folytatás az 5. oldalon)

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

A nyomtatás kelte 12.07.2017

Verziószám 18

Felülvizsgálat 19.07.2016

**Kereskedelmi megnevezés: SABA Primer 9002**

(folytatás a 4. oldalról)

- **8.2 Az expozíció ellenőrzése**
- **Személyes védőfelszerelés:**
- **Általános védekezési és higiéniai intézkedések:**  
 Figyelembe kell venni a szokásos óvatossági rendszabályokat a vegyszerek kezelésekor.  
 Tartsuk távol ételmisszerektől, italoktól és takarmányoktól.  
 Munkahelyi szünetek előtt és a munka befejezésekor mossunk kezet.  
 Ne lélegezzük be a gázokat/gőzöket/aeroszolokat.  
 A termék által szennyezett ruhadarabokat távolítsuk el.  
 A védőruházatot külön tároljuk.
- **Légzésvédelem:**  
 Nem megfelelő szellőzéskor védőálarc szükséges.  
 Ajánlott szűrő:  
 A szűrő
- **Kézvédelem:**  
 A kesztyű anyagának át nem eresztő képességűnek és a termékkel/anyaggal/készítménnyel szemben ellenállóknak kell lennie.  
 A kesztyű anyagának kiválasztása az áttörési idő, permeációs sebesség és a bomlás figyelembevételével történik.
- **Kesztyűanyag**  
 A vízben oldhatatlan anyag/termék/készítmény használata előtt vízdékony bőrvédő szert (zsirmentes réteggépzőt vagy olaj/víz-emulziót) használjunk. Mivel a termék több anyagból összeállított készítményt jelent, a kesztyű anyagának tartóssága előre nem számítható ki, ezért a használat előtt ezt ellenőrizni kell.
- **Áthatolási idő a kesztyűanyagon**  
 A pontos behatolási időt a kesztyű gyártójától kell megkérdezni és azt be is kell tartani.
- **Max. 15 perces állandó érintkezés esetében a következő anyagokból készült kesztyűk használata megfelelő:**  
 Neoprén kesztyű.
- **Szemvédelem:**



Jól záró védőszemüveg.

- **Testvédelem:** Védőruházat.

### 9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

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

- **Általános adatok**

- **Külső jellemzők:**

**Forma:** Folyékony

**Szín:** színtelen

· **Szag:** jellegzetes

· **Szagküszöbérték:** Nincs adat.

· **pH-érték:** Nem alkalmazható

- **Állapotváltozás**

**Olvadáspont/fagyáspont:** Nincs adat.

**Kezdő forráspont és forrásponttartomány:** 111 °C

· **Lobbanáspont:** 28 °C

· **Gyúlékonyság (szilárd, gázhalmazállapot):** Nem alkalmazható

· **Gyulladási hőmérséklet:** 270 °C

· **Bomlási hőmérséklet:** Nincs adat.

(folytatás a 6. oldalon)

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

A nyomtatás kelte 12.07.2017

Verziószám 18

Felülvizsgálat 19.07.2016

**Kereskedelmi megnevezés: SABA Primer 9002**

(folytatás az 5. oldalról)

· <b>Öngyulladás hőmérséklet:</b>	Az anyag magától nem gyullad.
· <b>Robbanásveszélyesség:</b>	Az anyag nem robbanásveszélyes, azonban robbanásveszélyes gőzök és levegő keverékének képződése lehetséges.
· <b>Robbanási határok:</b>	
<b>Alsó:</b>	1,2 Vol %
<b>Felső:</b>	13,1 Vol %
· <b>Oxidáló tulajdonságok:</b>	Nincs adat.
· <b>Gőznyomás:</b>	Nincs adat.
· <b>Sűrűség 20 °C-nál:</b>	0,93 g/cm <sup>3</sup>
· <b>Gőzsűrűség</b>	Nincs adat.
· <b>Párolgási sebesség</b>	Nincs adat.
· <b>Oldhatóság/keverhetőség az alábbiakkal:</b>	
<b>Víz:</b>	Egyáltalán nem, vagy csak kismértékben keverhető.
· <b>Megoszlási hányados: n-oktanol/víz:</b>	Nincs adat.
· <b>Viszkozitás:</b>	
<b>dinamikai 20 °C-nál:</b>	5 mPas
· <b>Oldószer szétválasztási vizsgálat:</b>	Nincs adat.
· <b>Oldószer tartalom:</b>	
<b>Szerves oldószerek:</b>	86,9 %
<b>VOC (EC)</b>	87,00 %
· <b>Szilárdanyag tartalom:</b>	13,0 %
· <b>9.2 Egyéb információk</b>	Az itt megnevezett fizikai tulajdonságok mindössze iránymutatóak és specifikációként nem felhasználhatóak.

### 10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

- **10.1 Reakciókészség** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- **10.2 Kémiai stabilitás**
- **Termikus bomlás/kezüldő feltételek:** Rendeltetésszerű használat esetén nincs bomlás.
- **10.3 A veszélyes reakciók lehetősége** Reakciók oxidáló szerekkel.
- **10.4 Kezüldő körülmények** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- **10.5 Nem összeférhető anyagok:** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- **10.6 Veszélyes bomlástermékek:**  
Nitrózus gázok.  
Szénmonoxid és széndioxid

### 11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

- **11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ**
- **Akut toxicitás** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

· **Besorolás releváns LD/LC50-értékek:**

**107-98-2 1-Metoxipropán-2-ol**

Szájon át	LD50	5660 mg/kg (rat)
Bőrön át	LD50	13000 mg/kg (rabbit)
Belégzésnél	LC50/4 h	54,6 mg/l (rat)

**108-88-3 Toluol**

Szájon át	LD50	5580 mg/kg (rat)
Bőrön át	LD50	12124 mg/kg (rat)

(folytatás a 7. oldalon)



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

A nyomtatás kelte 12.07.2017

Verziószám 18

Felülvizsgálat 19.07.2016

**Kereskedelmi megnevezés: SABA Primer 9002**

(folytatás a 6. oldalról)

		12400 mg/kg (rabbit)
Belégzésnél	LC50/4 h	28,1 mg/l (rat)

- **Primer ingerhatás:**
- **Bőrkorrózió/bőrirritáció** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- **Súlyos szemkárosodás/szemirritáció**  
A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- **Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció**  
A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- **CMR hatások (rákkeltő, mutagén és teratogén hatás)**
- **Csírasejt-mutagenitás** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- **Rákkeltő hatás** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- **Reprodukciós toxicitás**  
Feltehetően károsítja a születendő gyermeket.
- **Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)**  
Almosságot vagy szédülést okozhat.
- **Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)**  
A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- **Aspirációs veszély** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

**12. SZAKASZ: Ökológiai információk**· **12.1 Toxicitás**· **Akvatikus toxicitás:****107-98-2 1-Metoxipropán-2-ol**

EC50 (48h) 23300 mg/l (daphnia)

**108-88-3 Toluol**

EC50 (48h) 3,78 mg/l (daphnia)

- **12.2 Perzisztencia és lebonthatóság** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- **12.3 Bioakkumulációs képesség** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- **12.4 A talajban való mobilitás** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- **További ökológiai információk:**
- **Általános információk:**  
2 (Saját besorolás) Vízveszélyeztetési osztály: a vizeket veszélyezteti.  
Ne engedjük bele a talajvízbe, a környezeti vizekbe, vagy a csatornahálózatba.  
Csekély mennyiségek taljba kerülése is veszélyezteti az ivóvizet.
- **12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei**
- **PBT:** Nem alkalmazható
- **vPvB:** Nem alkalmazható
- **12.6 Egyéb káros hatások** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

**13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok**· **13.1 Hulladékkezelési módszerek**· **Ajánlás:**

Nem keverhető hozzá a háztartási hulladékhoz. Ne engedjük bele a csatornahálózatba.  
A kezelés módját a hatósági előírások szabják meg.

· **Európai Hulladék Katalógus**

08 04 09*	szerves oldószereket vagy más veszélyes anyagokat tartalmazó ragasztók, tömítőanyagok hulladéka
-----------	---

(folytatás a 8. oldalon)

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

A nyomtatás kelte 12.07.2017

Verziószám 18



Felülvizsgálat 19.07.2016

Kereskedelmi megnevezés: SABA Primer 9002

(folytatás a 7. oldalról)

- **Tisztítatlan csomagolások:**
- **Ajánlás:** A kezelés módját a hatósági előírások szabják meg.

**14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk**

· <b>14.1 UN-szám</b> · <b>ADR/RID/ADN, IMDG, IATA</b>	UN1133
· <b>14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés</b> · <b>ADR/RID/ADN</b> · <b>IMDG, IATA</b>	1133 RAGASZTÓK, Különleges előírások 640E ADHESIVES
· <b>14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)</b> · <b>ADR/RID/ADN</b>	
	
· <b>osztály</b> · <b>Bárcák</b>	3 (F1) Gyúlékony folyékony anyagok 3
· <b>IMDG, IATA</b>	
	
· <b>Class</b> · <b>Label</b>	3 Gyúlékony folyékony anyagok 3
· <b>14.4 Csomagolási csoport</b> · <b>ADR/RID/ADN, IMDG, IATA</b>	III
· <b>14.5 Környezeti veszélyek:</b>	Nem alkalmazható
· <b>14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések</b> · <b>Kemler-szám:</b> · <b>EMS-szám:</b> · <b>Stowage Category</b>	Figyelem: Gyúlékony folyékony anyagok 30 F-E,S-D A
· <b>14.7 A MARPOL-egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás</b>	Nem alkalmazható
· <b>Szállítási/egyéb adatok:</b>	
· <b>ADR/RID/ADN</b> · <b>Korlátozott mennyiség (LQ)</b> · <b>Engedményes mennyiség (EQ)</b>	5L Kód: E1 Legnagyobb nettó mennyiség belső csomagolásonként: 30 ml Legnagyobb nettó mennyiség külső csomagolásonként: 1000 ml
· <b>Szállítási kategória</b> · <b>Alagútkorlátozási kód:</b>	3 D/E
· <b>IMDG</b> · <b>Limited quantities (LQ)</b>	5L

(folytatás a 9. oldalon)



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

A nyomtatás kelte 12.07.2017

Verziószám 18

Felülvizsgálat 19.07.2016

**Kereskedelmi megnevezés: SABA Primer 9002**

(folytatás a 8. oldalról)

· <b>Excepted quantities (EQ)</b>	Code: E1 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml
· <b>UN "Model Regulation":</b>	UN 1133 RAGASZTÓK, KÜLÖNLEGES ELŐÍRÁSOK 640E, 3, III

**15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk**

- **15.1 Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok**  
a 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról  
a 44/2000. (XII.27.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és készítményekkel kapcsolatos eljárásról  
25/2000. (IX.30.) EüM-SzCsM együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról
- **Irányelv 2012/18/EU**
- **Megnevezett veszélyes anyagok - I. MELLÉKLET** egyik alkotóanyag sincs listázva
- **Seveso-kategóriát P5c TŰZVESZÉLYES FOLYADÉKOK**
- **Küszöbértékek (tonna): Alsó küszöbérték 5.000 t**
- **Küszöbértékek (tonna): Felső küszöbérték 50.000 t**
- **Tanács 1907/2006/EK rendelete XVII. MELLÉKLET** A korlátozás feltételei: 3, 48
- **15.2 Kémiai biztonsági értékelés:** A kémiai biztonsági értékelést nem végezték.

**16. SZAKASZ: Egyéb információk**

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

- **Lényeges mondatok**  
H225 Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.  
H226 Tűzveszélyes folyadék és gőz.  
H304 Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.  
H315 Bőrirritáló hatású.  
H336 Álmoságot vagy szédülést okozhat.  
H361d Feltehetően károsítja a születendő gyermeket.  
H373 Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsíthatja a szerveket.
- **Kapcsolattartási partner:** Drs. J.W. Diesveld
- **Rövidítések és mozaikszavak:**  
ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)  
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
IATA: International Air Transport Association  
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals  
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances  
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)  
VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)  
DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)  
PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)  
LC50: Lethal concentration, 50 percent  
LD50: Lethal dose, 50 percent  
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
SVHC: Substances of Very High Concern  
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative  
Flam. Liq. 3: Flammable liquids, Hazard Category 3  
Repr. 2: Reproductive toxicity, Hazard Category 2  
Flam. Liq. 2: Tűzveszélyes folyadékok – 2. kategória  
Flam. Liq. 3: Tűzveszélyes folyadékok – 3. kategória  
Skin Irrit. 2: Bőrráadás/bőrirritáció – 2. kategória  
Repr. 2: Reprodukciós toxicitás – 2. kategória  
STOT SE 3: Célszervi toxicitás (egyszeri expozíció) – 3. kategória  
STOT RE 2: Célszervi toxicitás (ismétlődő expozíció) – 2. kategória  
Asp. Tox. 1: Aspirációs veszély – 1. kategória
- **\* Az adatok az előző verzióhoz képest megváltoztak**