

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



- **1.1 Termékazonosító**
- **Kereskedelmi megnevezés: Sabacoat 300 (B)**
- **1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai**
További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- **Anyag/készítmény használata**
Kizárólag szakmai felhasználó részére.
Térhálósító
- **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
Internet: www.saba-adhesives.com
- **Információt nyújtó terület:** Drs. J.W. Diesveld (e-mail: 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**
Acute Tox. 4 H332 Belélegezve ártalmatlan.
Skin Irrit. 2 H315 Bőrirritáló hatású.
Eye Irrit. 2 H319 Súlyos szemirritációt okoz.
Resp. Sens. 1 H334 Belélegezve allergiás és asztmás tüneteket, és nehéz légzést okozhat.
Skin Sens. 1 H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.
Carc. 2 H351 Feltehetően rákot okoz.
STOT SE 3 H335 Légúti irritációt okozhat.
STOT RE 2 H373 Hosszabb idejű vagy ismételt expozíció esetén károsíthatja a légzőrendszert. Expozíciós útvonal: belélegzés/inhaláció.

 - **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**
- 
- GHS07 GHS08
- **Figyelmeztetés Veszély**
 - **Veszélyt meghatározó komponensek a címkéhez:**
diphenylmethanediisocyanate, isomeres and homologues

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

A nyomtatás kelte 19.04.2017

Verziószám 2

Felülvizsgálat 19.04.2017

Kereskedelmi megnevezés: Sabacoat 300 (B)

(folytatás az 1. oldalról)

4,4'-Metiléndifenil-diizocianát C>25%

Figyelmeztető mondatok

H332 Belélegezve ártalmatlan.

H315 Bőrirritáló hatása.

H319 Súlyos szemirritációt okoz.

H334 Belélegezve allergiás és asztmás tüneteket, és nehéz légzést okozhat.

H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.

H351 Feltehetően rákot okoz.

H335 Légúti irritációt okozhat.

H373 Hosszabb idejű vagy ismételt expozíció esetén károsíthatja a légzőrendszert. Expozíciós útvonal: belélegzés/inhaláció.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

P261 Kerülje a gőzök belélegzését.

P280 Védőkesztyű / szemvédő használata kötelező.

P281 Az előírt egyéni védőfelszerelés használata kötelező.

P342+P311 Légzési problémák esetén: Forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/orvoshoz.

P304+P341 BELÉLEGZÉS ESETÉN: Légzési nehézségek esetén az érintett személyt friss levegőre kell vinni és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni.

P403+P233 Jól szellőző helyen tárolandó. Az edény szorosan lezárva tartandó.

P501 Az edény tartalmát / a tartályt a helyi/regionális/nemzeti/nemzetközi szabályozásoknak megfelelően kell hulladékként elhelyezni.

Pótlólagos adatok:

Izocianátokat tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

Kizárólag szakmai felhasználó részére.

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: 9016-87-9 Polymer	diphenylmethanediisocyanate, isomeres and homologues ☠ Resp. Sens. 1, H334; Carc. 2, H351; STOT RE 2, H373; ☠ Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335	50%
CAS: 101-68-8 EINECS: 202-966-0 Reg.nr.: 01-2119457014-47-xxxx	4,4'-Metiléndifenil-diizocianát C>25% ☠ Resp. Sens. 1, H334; Carc. 2, H351; STOT RE 2, H373; ☠ Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335	50%

• **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:**

A mérgezési tünetek csak több óra elteltével lépnek fel, ezért orvosi felügyelet szükséges a baleset bekövetkeztétől számított 8 órán keresztül.

Belélegzés után:

Eszméletvesztés esetén a fektetés és szállítás stabil, oldalra fektetett helyzetben történjék.

Gondoskodjunk friss levegőről; panaszok esetén keressük fel az orvost.

Bőrrel való érintkezés után:

Mossuk le vízzel és szappannal és jól öblítsük le.

(folytatás a 3. oldalon)

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

A nyomtatás kelte 19.04.2017

Verziószám 2

Felülvizsgálat 19.04.2017

Kereskedelmi megnevezés: Sabacoat 300 (B)

(folytatás a 2. oldalról)

*Azonnal mossuk le vízzel és szappannal és jól öblítsük le.**Általában a termék nem ingerli a bőrt.**A bőr tartós ingerlése esetén keressük fel az orvost.***· 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 szájat 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:***CO₂, poroltó vagy vízpermet. A nagyobb tüzeket vízszugárral vagy alkoholnak ellenálló habbal oltjuk.***· 5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek***Tűzeset során felszabadulhat:**Nitrogénoxidok (NO_x)**Szénmonoxid és széndioxid***· 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:***A szennyezett területet megfelelő mentesítő anyaggal azonnal fel kell takarítani. Az egyik alkalmazható (gyúlékony) mentesítő anyag (térfogatszázalékban): víz (45 rész), etil-alkohol vagy izopropil-alkohol (50 rész), koncentrált (d=0,880) ammónia oldat (5 rész). Nem gyúlékony változat a mentesítő anyagra:**szódabikarbóna (5 rész), víz (95 rész). Ugyanazt a mentesítő anyagot öntse a maradékra és hagyja állni néhány napig, amíg a lezáratlan tartályban további reakció már nem játszódik le. Ekkor a tartályt le kell zárni és a helyi előírásokkal összhangban hulladékként kell kezelni (lásd a 13. §-t).***· 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 készenlétben a védőálarcokat.**

(folytatás a 4. oldalon)

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

A nyomtatás kelte 19.04.2017

Verziószám 2

Felülvizsgálat 19.04.2017

Kereskedelmi megnevezés: Sabacoat 300 (B)

(folytatás a 3. oldalról)

- 7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetelenséggel együtt
- **Raktározás:**
- **A raktárhelyiségekkel és tartályokkal szemben támasztott követelmény:**
Csak eredeti hordóban tároljuk.
Fagytól védjük.
Hőtől és közvetlen napsugárzástól védjük.
- **Együttes tárolással kapcsolatos információk:**
Élőanyagoktól elkülönítve tároljuk.
Vízrel 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:**

101-68-8 4,4'-Metiléndifenil-diizocianát C>25%

TLV	CK-érték: 0,05 mg/m ³ AK-érték: 0,05 mg/m ³ i, sz
-----	---

· **DNEL(-ek)**

9016-87-9 diphenylmethanediisocyanate, isomeres and homologues

Szájon át	DNEL Consumer	20 mg/kg BW (Acute effects; Systemic)
Bőrön át	DNEL Consumer	17,2 mg/cm ² (Acute effects; Local)
	DNEL Consumer	25 mg/kg BW (Acute effects; Systemic)
Belégzésnél	DNEL Worker	28,7 mg/cm ² (Acute effects; Local)
	DNEL Worker	50 mg/kg BW (Acute effects; Systemic)
	DNEL Consumer	0,05 mg/m ³ (Acute effects; Local)
		0,05 mg/m ³ (Acute effects; Systemic)
		0,025 mg/m ³ (Chronic effects; Local)
		0,025 mg/m ³ (Chronic effects; Systemic)
DNEL Worker	0,1 mg/m ³ (Acute effects; Local)	
	0,1 mg/m ³ (Acute effects; Systemic)	
	0,05 mg/m ³ (Chronic effects; Local)	
	0,05 mg/m ³ (Chronic effects; Systemic)	

101-68-8 4,4'-Metiléndifenil-diizocianát C>25%

Szájon át	DNEL Consumer	20 mg/kg BW (Acute effects; Systemic)
Bőrön át	DNEL Consumer	17,2 mg/cm ² (Acute effects; Local)
	DNEL Consumer	25 mg/kg BW (Acute effects; Systemic)
Belégzésnél	DNEL Worker	28,7 mg/cm ² (Acute effects; Local)
	DNEL Worker	50 mg/kg BW (Acute effects; Systemic)
	DNEL Consumer	0,05 mg/m ³ (Acute effects; Local)
		0,05 mg/m ³ (Acute effects; Systemic)
		0,025 mg/m ³ (Chronic effects; Local)
		0,025 mg/m ³ (Chronic effects; Systemic)
DNEL Worker	0,1 mg/m ³ (Acute effects; Local)	
	0,1 mg/m ³ (Acute effects; Systemic)	

(folytatás az 5. oldalon)

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

A nyomtatás kelte 19.04.2017

Verziószám 2

Felülvizsgálat 19.04.2017

Kereskedelmi megnevezés: Sabacoat 300 (B)

(folytatás a 4. oldalról)

	0,1 mg/m ³ (Acute effects; Systemic) 0,05 mg/m ³ (Chronic effects; Local) 0,05 mg/m ³ (Chronic effects; Systemic)
--	--

· **PNEC (-ek)****9016-87-9 diphenylmethanedüisocyanate, isomeres and homologues**

PNEC Aquatic ecosystem	1 mg/l (Fresh water) 10 mg/l (Intermittent release) 0,1 mg/l (Marine water) 1 mg/l (Sewage treatment)
------------------------	--

PNEC Terrestrial ecosystem 1 mg/kg (Soil)

101-68-8 4,4'-Metiléndifenil-diizocianát C>25%

PNEC Aquatic ecosystem	1 mg/l (Fresh water) 0,1 mg/l (Marine water) 1 mg/l (Sewage treatment)
------------------------	--

PNEC Terrestrial ecosystem 1 mg/kg (Soil)

· **Pótlólagos információk:** A létrehozásnál érvényes listák képezték a kiindulópontot.· **8.2 Az expozíció ellenőrzése**· **Személyes védőfelszerelés:**· **Általános védekezési és higiéniai intézkedések:**

Figyelembe kell venni a szokásos óvatossági rendszabályokat a vegyszerek kezelésekor.

Tartsuk távol élelmiszerektől, italoktól és takarmányoktól.

Kerüljük a szemmel és bőrrel való érintkezést.

A védőruházatot külön tároljuk.

· **Légzésvédelem:** Helyiség megfelelő szellőzése esetén nem szükséges· **Kézvédelem:**

Védőkesztyű.

A kesztyű anyagának át nem eresztő képességűnek és a termékkel/anyaggal/készítménnyel szemben ellenállónak kell lennie.

A kesztyű anyagának kiválasztása az áttörési idő, permeációs sebesség és a bomlás figyelembevételével történt.

· **Kesztyűanyag**

A vízben oldhatatlan anyag/termék/készítmény használata előtt vízdékony bőrvédő szert (zsirmentes rétegtévképzőt 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.

· **Szemvédelem:**

Jól záró védőszemüveg.

· **Testvédelem:** Védőruházat.

HU

(folytatás a 6. oldalon)

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

A nyomtatás kelte 19.04.2017

Verziószám 2

Felülvizsgálat 19.04.2017

Kereskedelmi megnevezés: Sabacoat 300 (B)

(folytatás az 5. oldalról)

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

· 9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

· Általános adatok

· Külső jellemzők:

Forma:	Folyékony
Szín:	sárga elszíneződésű
Szag:	gyenge, jellemző

· Szagküszöbérték: Nincs adat.

· pH-érték: Nem alkalmazható

· Állapotváltozás

Olvadáspont/fagyáspont: Nincs adat.

Kezdő forráspont és forrásponttartomány: Nincs adat.

· Lobbanáspont: >150 °C

· Gyúlékonyság (szilárd, gázhalmazállapot): Nem alkalmazható

· Gyulladás hőmérséklet: Nincs adat.

· Bomlási hőmérséklet: Nincs adat.

· Öngyulladás hőmérséklet: Az anyag magától nem gyullad.

· Robbanásveszélyesség: Az anyag nem jelent robbanásveszélyt.

· Robbanási határok:

Alsó: Nincs adat.

Felső: Nincs adat.

· Oxidáló tulajdonságok: Nincs adat.

· Gőznyomás: Nincs adat.

· Sűrűség 20 °C-nál: 1,21 g/cm³

· Gőzsűrűség: Nincs adat.

· Párolgási sebesség: Nincs adat.

· Oldhatóság/keverhetőség az alábbiakkal:

Víz: Vízrel történő érintkezés mérgező CO₂ szabadít fel.

· Megoszlási hányados: n-oktanol/víz: Nincs adat.

· Viskozitás:

dinamikai: Nincs adat.

· Oldószer szétválasztási vizsgálat: Nincs adat.

· Oldószer tartalom:

Szerves oldószerek: 0,0 %

VOC (EC) 0,00 %

· Szilárdanyag tartalom: 100,0 %

· 9.2 Egyéb információk
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/kerülendő feltételek: Rendeltetésszerű használat esetén nincs bomlás.

· 10.3 A veszélyes reakciók lehetősége

A termék a vízzel lassan reagál és közben szén-dioxid képződik. Zárt tartályokban a nyomásnövekedés a tartály deformálódását, felfúvódását, szélsőséges esetekben annak felrobbanását okozhatja.

(folytatás a 7. oldalon)

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

A nyomtatás kelte 19.04.2017

Verziószám 2

Felülvizsgálat 19.04.2017

Kereskedelmi megnevezés: Sabacoat 300 (B)

(folytatás a 6. oldalról)

- Alkoholokkal, aminokkal, vizes savakkal és lúgokkal létrejövő reakció.
- **10.4 Kerülendő 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**
Belélegezve ártalmatlan.

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

9016-87-9 diphenylmethanedüisocyanate, isomeres and homologues

Szájon át	LD50	> 10000 mg/kg (rat)
Bőrön át	LD50	> 9400 mg/kg (rabbit)

101-68-8 4,4'-Metiléndifenil-diizocianát C>25%

Szájon át	LD50	9200 mg/kg (rat)
Bőrön át	LD50	> 9400 mg/kg (rabbit)

- **Primer ingerhatás:**
- **Bőrkorrózió/bőrirritáció**
A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
Bőrirritáló hatású.
- **Súlyos szemkárosodás/szemirritáció**
Súlyos szemirritációt okoz.
- **Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció**
Az izocianát komponensek tulajdonságai alapján, és a hasonló termékek toxikológiai adatait figyelembe véve a készítmény a légzőrendszer heveny irritációját, illetve túlérzékenyítő hatást okozhat, ami asztmatikus állapotokhoz, asztmás légzéshez és mellkasi feszüléshez vezet. Az olyan személyeknél, akiknél érzékenységi alakult ki, később akkor is asztmás tünetek jelentkezhetnek, ha a légköri koncentráció jóval a munkahelyi kitettségi határértékek alatt van. Azoknál, akik e szer hatásának ismételt ki vannak téve, tartós légzőszervi megbetegedés léphet fel.
Belélegezve allergiás és asztmás tüneteket, és nehéz légzést okozhat.
Allergiás bőrreakciót válthat ki.
- **CMR hatások (rákkeltő, mutagén és teratogén hatás)**
- **Csírsejt-mutagenitás** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- **Rákkeltő hatás**
Feltehetően rákot okoz.
- **Reprodukciós toxicitás** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- **Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)**
Légúti irritációt okozhat.
- **Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)**
Hosszabb idejű vagy ismételt expozíció esetén károsíthatja a légzőrendszert. Expozíciós útvonal: belélegzés/inhaláció.
- **Aspirációs veszély** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

- **12.1 Toxicitás**

- **Akvatikus toxicitás:**

9016-87-9 diphenylmethanedüisocyanate, isomeres and homologues

EC50 (24h)	> 1000 mg/l (daphnia)
------------	-----------------------

(folytatás a 8. oldalon)

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

A nyomtatás kelte 19.04.2017

Verziószám 2

Felülvizsgálat 19.04.2017

Kereskedelmi megnevezés: Sabacoat 300 (B)

(folytatás a 7. oldalról)

101-68-8 4,4'-Metiléndifenil-diizocianát C>25%

EC50 (24h) > 1000 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:**
1 (Saját besorolás) Vízveszélyeztetési osztály: a vizeket enyhén veszélyezteti.
Hígítatlan állapotban, illetve nagyobb mennyiségekben ne engedjük bele a talajvízbe, a környezeti vizekbe, vagy a csatornahálózatba.
- **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 05 01* hulladék izocianátok

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

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

- **14.1 UN-szám**
- **ADR/RID/ADN, ADN, IMDG, IATA** Nem minősülő veszélyes.
- **14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés**
- **ADR/RID/ADN, ADN, IMDG, IATA** Nem minősülő veszélyes.
- **14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)**
- **ADR/RID/ADN, ADN, IMDG, IATA**
- **osztály** Nem minősülő veszélyes.
- **14.4 Csomagolási csoport**
- **ADR/RID/ADN, IMDG, IATA** Nem minősülő veszélyes.
- **14.5 Környezeti veszélyek:** Nem alkalmazható
- **14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések** Nem alkalmazható
- **14.7 A MARPOL-egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás** Nem alkalmazható
- **Szállítási/egyéb adatok:**
- **ADR/RID/ADN**
- **Korlátozott mennyiség (LQ)** Nem alkalmazható
- **UN "Model Regulation":** Nem minősülő veszélyes.

HU

(folytatás a 9. oldalon)

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

A nyomtatás kelte 19.04.2017

Verziószám 2

Felülvizsgálat 19.04.2017

Kereskedelmi megnevezés: Sabacoat 300 (B)

(folytatás a 8. oldalról)

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
- **Tanács 1907/2006/EK rendelete XVII. MELLÉKLET** A korlátozás feltételei: 3, 56a
- **15.2 Kémiai biztonsági értékelés:** A kémiai biztonsági értékelést nem végeztek.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

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

- **Lényeges mondatok**
H315 Bőrirritáló hatású.
H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H319 Súlyos szemirritációt okoz.
H332 Belélegezve ártalmatlan.
H334 Belélegezve allergiás és asztmás tüneteket, és nehéz légzést okozhat.
H335 Légúti irritációt okozhat.
H351 Feltehetően rákot okoz.
H373 Hosszabb idejű vagy ismételt expozíció esetén károsíthatja a légzőrendszert. Expozíciós útvonal: belélegzés/inhaláció.
- **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
Acute Tox. 4: Acute toxicity, Hazard Category 4
Skin Corr. 2: Skin corrosion/irritation, Hazard Category 2
Eye Irrit. 2: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 2
Resp. Sens. 1: Respiratory sensitization, Hazard Category 1
Skin Sens. 1: Skin sensitization, Hazard Category 1
Carc. 2: Carcinogenicity, Hazard Category 2
STOT RE 2: Specific target organ toxicity - repeated exposure, Hazard Category 2
Acute Tox. 4: Akut toxicitás – 4. kategória
Skin Irrit. 2: Bőrmarás/bőrirritáció – 2. kategória
Eye Irrit. 2: Súlyos szemkárosodás/szemirritáció – 2. kategória
Resp. Sens. 1: Légzőszervi szenzibilizáció – 1. kategória
Skin Sens. 1: Bőrszenzibilizáció – 1. kategória
Carc. 2: Rákkeltő hatás – 2. kategória
STOT SE 3: Célszervi toxicitás (egyszeri expozíció) – 3. kategória
STOT RE 2: Célszervi toxicitás (ismétlődő expozíció) – 2. kategória
- *** Az adatok az előző verzióhoz képest megváltoztak**