

1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása**1.1 Termékazonosító**

· **Kereskedelmi megnevezés:** Sabaclean AV

· **1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása**

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

· **Anyag/készítmény használata** Tisztítók

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 meghatározása**2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása**

· **Az 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozás**

Flam. Liq. 2 H225 Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.

Asp. Tox. 1 H304 Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.

Aquatic Acute 1 H400 Nagyon mérgező a vízi élővilágra.

Aquatic Chronic 1 H410 Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Skin Irrit. 2 H315 Bőrirritáló hatású.

Eye Irrit. 2 H319 Súlyos szemirritációt okoz.

STOT SE 3 H336 Álmoságot vagy szédülést okozhat.

· **A 67/548/EGK irányelv vagy a 1999/45/EK irányelv szerinti osztályozás**

Xn; Ártalmas

R65: Lenyelve ártalmas, aspiráció (idegen anyagnak a légutakba beszívása) esetén tüdőkárosodást okozhat.

Xi; Irritatív

R36/38: Szem- és bőrizgató hatású.

F; Tűzveszélyes

R11: Tűzveszélyes.

N; Környezeti veszély

R50/53: Nagyon mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszan tartó károsodást okozhat.

R67: A gőzök belégzése álmoságot vagy szédülést okozhat.

· **Az emberek és a környezet veszélyeztetettségére vonatkozó különleges információk**

A termék jelölése a többször módosított "Készítmények általános besorolási EK-irányelvei" számítási eljárása értelmében kötelező.

(folytatás a 2. oldalon)

Biztonsági adatlap

1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 17.04.2015

Verziószám 12

Felülvizsgálat 17.04.2015

Kereskedelmi megnevezés: Sabaclean AV

(folytatás az 1. oldalról)

Osztályozási rendszer:

Az osztálybasorolás megfelel az érvényes EK listáknak, de kiegészítik a szakirodalomból származó és a cégek által megadott adatok.

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 GHS09

Figyelmeztetés Veszély**Veszélyt meghatározó komponensek a címkzéshez:**

ciklohexán
szénhidrogének, C7, n-alkánok, isoalkánok, ciklikus
Etil-acetát

Figyelmeztető mondatok

H225 Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.

H315 Bőrirritáló hatású.

H319 Súlyos szemirritációt okoz.

H336 Álomságot vagy szédülést okozhat.

H304 Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.

H410 Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

P210 Hőtől/szikrától/nyílt lángtól/forró felületektől távol tartandó. Tilos a dohányzás.

P301+P310 LENYELÉS ESETÉN: Azonnal forduljon orvoshoz.

P331 TILOS hánytatni.

P370+P378 Tűz esetén: Az oltáshoz használandó: CO₂, 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 vagy az összetevőkre vonatkozó adatok**3.2 Kémiai jellemzés: Keverékek**

Leírás: Az alábbi anyagokból álló, veszélytelen adalékokat tartalmazó keverék.

Veszélyes alkotórészek:

CAS: 110-82-7	ciklohexán	34%
EINECS: 203-806-2	Xn R65; Xi R38; F R11; N R50/53	
Reg.nr.: 01-2119463273-41-xxxx	R67	
	Flam. Liq. 2, H225; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336	

(folytatás a 3. oldalon)

Biztonsági adatlap

1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 17.04.2015

Verziószám 12

Felülvizsgálat 17.04.2015

Kereskedelmi megnevezés: Sabaclean AV

(folytatás a 2. oldalról)

Reg.nr.: 01-2119475515-33-xxxx	szénhidrogének, C7, n-alkánok, isoalkánok, ciklikus 	33%
CAS: 141-78-6 EINECS: 205-500-4 Reg.nr.: 01-2119475103-46-xxxx	Etil-acetát 	33%

· **SVHC** Nem alkalmazható· **További információk:**

- Υδρογονάνθρακες, C7, η-αλκάνια, ισοαλκάνια, κυκλικές είναι ένα μείγμα από: επτάνια, μεθλοκυκλοεξάνιο και κυκλοεξάνιο.
A megadott veszélyességi utalások szövege a 16. fejezetben található.

4. SZAKASZ: Elsősegélynyújtás

· **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, melegről 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 okozunk 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 vízpermetes (köd). Nagyobb tüzeket alkoholnak ellenálló habbal oltjuk.· **Biztonsági okokból nem megfelelő tűzoltószerek:** Erős vízszugárral· **5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek**

Tűzeset során felszabadulhat:

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.

(folytatás a 4. oldalon)

Biztonsági adatlap

1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 17.04.2015

Verziószám 12

Felülvizsgálat 17.04.2015

Kereskedelmi megnevezés: Sabaclean AV

(folytatás a 3. oldalról)

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.

· **Tűz- és robbanásvédelmi információk:**

Tartsuk távol a tűzforrásoktól - ne dohányozzunk.

Hozzunk intézkedéseket elektrosztatikus feltöltődés ellen.

· **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:**

110-82-7 ciklohexán

TLV AK-érték: 700 mg/m³

141-78-6 Etil-acetát

TLV CK-érték: 1400 mg/m³

AK-érték: 1400 mg/m³

i, sz

· **Kiegészítő expozíciós határértékek lehetséges feldolgozási veszélyek esetére:**

110-82-7 ciklohexán

TLV AK-érték: 700 mg/m³

142-82-5 Heptán és izomerjei

TLV CK-érték: 8000 mg/m³

AK-érték: 2000 mg/m³

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

(folytatás az 5. oldalon)

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

A nyomtatás kelte 17.04.2015

Verziószám 12

Felülvizsgálat 17.04.2015

Kereskedelmi megnevezés: Sabaclean AV

(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 élelmiszerektől, italoktól és takarmányoktól.

Munkahelyi szünetek előtt és a munka befejezésekor mossunk kezet.

Ne lélegezzük be a gázokat/gőzöket/aeroszolokat.

Kerüljük a szemmel és bőrrel való érintkezést.

A termék által szennyezett ruhadarabokat távolítsuk el.

· **Légzésvédelem:**

Nem megfelelő szellőzéskor védőálarc szükséges.

Ajánlott szűrő:

A szűrő

· **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 (zsírmentes 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:**

Neoprém kesztyű.

· **Szemvédelem:**

Jól záró védőszemüveg.

· **Testvédelem: Védőruházat.****9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok**· **9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ**· **Általános adatok**· **Külső jellemzők:****Forma:** Folyékony**Szín:** színtelen· **Szag:** jellegzetes· **Szagküszöbérték:** Nincs adat.· **pH-érték:** Nem alkalmazható· **Állapotváltozás****Olvaspont/olvadási tartomány:** Nincs adat.**Forráspont/forrási tartomány:** 77 °C· **Lobbanáspont:** -9 °C· **Gyúlékonyság (szilárd, gázhalmazállapotú):** Nem alkalmazható

(folytatás a 6. oldalon)

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

A nyomtatás kelte 17.04.2015

Verziószám 12

Felülvizsgálat 17.04.2015

Kereskedelmi megnevezés: Sabaclean AV

(folytatás az 5. oldalról)

· Gyulladási hőmérséklet:	215 °C
· Bomlási hőmérséklet:	Nincs adat.
· Öngyulladás:	Az anyag magától nem gyullad.
· Robbanásveszély:	Az anyag nem robbanásveszélyes, azonban robbanásveszélyes gőzök és levegő keverékének képződése lehetséges.
· Robbanási határok:	
Alsó:	0,6 Vol %
Felső:	11,5 Vol %
· Égést elősegítő tulajdonságok	Nincs adat.
· Gőznyomás 20 °C-nál:	104 hPa
· Sűrűség 20 °C-nál:	0,8 g/cm ³
· Gőzsűrűség	Nincs adat.
· Párolgási sebesség	Nincs adat.
· Oldhatóság/keverhetőség az alábbiakkal:	
Víz:	Egyáltalán nem, vagy csak kismértékben keverhető.
· Eloszlási együttható (n-Oktanol/víz):	Nincs adat.
· Viszkozitás:	
dinamikai 20 °C-nál:	1 mPas
· Oldószer szétválasztási vizsgálat:	Nincs adat.
· Oldószer tartalom:	
Szerves oldószerek:	100,0 %
VOC (EC)	100,00 %
· 9.2 Egyéb információk	Az itt megnevezett fizikai tulajdonságok mindössze iránymutatóak és specifikációként nem felhasználhatóak.

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

- **10.1 Reakciókészség**
- **10.2 Kémiai stabilitás**
- **Termikus bomlás/kerülendő feltételek:** Rendeltetésszerű használat esetén nincs bomlás.
- **10.3 A veszélyes reakciók lehetősége**
Bomlás vízzel, savakkal és lúgokkal.
Reakciók oxidáló szerekekkel.
- **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:** Szénmonoxid és széndioxid

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

- **11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ**
- **Akut toxicitás:**

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

110-82-7 ciklohexán

Szájon át	LD50	> 5000 mg/kg (rat)
Bőrön át	LD50	> 2000 mg/kg (rabbit)
Belégzésnél	LC50/4 h	14 mg/l (rat)

(folytatás a 7. oldalon)

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

A nyomtatás kelte 17.04.2015

Verziószám 12

Felülvizsgálat 17.04.2015

Kereskedelmi megnevezés: Sabaclean AV

(folytatás a 6. oldalról)

szénhidrogének, C7, n-alkánok, isoalkánok, ciklikus

Szájon át	LD50	>5840 mg/kg (rat)
Bőrön át	LD50	>2920 mg/kg (rat)
Belégzésnél	LC50/4 h	23,3 mg/l (rat)

141-78-6 Etil-acetát

Szájon át	LD50	4100 mg/kg (mouse) 10170 mg/kg (rat) 4935 mg/kg (rabbit)
Bőrön át	LD50	> 18000 mg/kg (rabbit)
Belégzésnél	LC50/4 h	31,0 mg/l (mouse) > 50 mg/l (rat)

· Primer ingerhatás:· **A bőrön:** Ingerli a bőrt és a nyálkahártyákat.· **A szemben:** Ingerlő hatás.· **Érzékenyítés:** Szenzibilizáció (nem ismeretes)**· További toxikológiai információk:**

Készítményekre vonatkozó általános besorolási irányelvnek érvényes kiadásában közölt számítási eljárás alapján. A termék az alábbi veszélyekkel jár:

Irritatív

12. SZAKASZ: Ökológiai információk**· 12.1 Toxicitás****· Akvatikus toxicitás:****110-82-7 ciklohexán**

EC50 (48h) 0,9 mg/l (daphnia)

szénhidrogének, C7, n-alkánok, isoalkánok, ciklikus

EC50 3 mg/l (daphnia)

141-78-6 Etil-acetát

EC50 > 164 mg/kg (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.**· Ökotoxikus hatások:**· **Megjegyzés:** Halakra fokozottan mérgező hatású.**· További ökológiai információk:****· Általános információk:**

2 (Saját besorolás) Vízveszélyeztetési osztály: a vizeket veszélyezteteti.

Ne engedjük bele a talajvízbe, a környezeti vizekbe, vagy a csatornahálózatba.

Csekély mennyiségek taljba kerülése is veszélyezteteti az ivóvizet.

A vizekben mérgező hatást fejt ki a halakra és planktonokra is.

vízi élőlényekre erősen mérgező

· 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.

(folytatás a 8. oldalon)

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

A nyomtatás kelte 17.04.2015

Verziószám 12

Felülvizsgálat 17.04.2015

Kereskedelmi megnevezés: Sabaclean AV

(folytatás a 7. oldalról)

A kezelés módját a hatósági előírások szabják meg.

· **Európai Hulladék Katalógus**

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

· **Tisztítatlan csomagolások:**· **Ajánlás:** A kezelés módját a hatósági előírások szabják meg.**14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk**· **14.1 UN-szám**· **ADR, IMDG, IATA**

UN1993

· **14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés**· **ADR**

1993 GYÚLÉKONY FOLYÉKONY ANYAG, M.N.N. (CIKLOHEXÁN, HEPTÁNOK), KÖRNYEZETRE VESZÉLYES, Különleges előírások 640D

· **IMDG**

FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (CYCLOHEXANE, HEPTANES), MARINE POLLUTANT

· **IATA**

FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (CYCLOHEXANE, HEPTANES)

· **14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)**· **ADR**· **osztály**

3 (F1) Gyúlékony folyékony anyagok

· **Bárcák**

3

· **IMDG**· **Class**

3 Gyúlékony folyékony anyagok

· **Label**

3

· **IATA**· **Class**

3 Gyúlékony folyékony anyagok

· **Label**

3

· **14.4 Csomagolási csoport**· **ADR, IMDG, IATA**

II

· **14.5 Környezeti veszélyek:**

A termék tartalmaz környezetre veszélyes anyagok: ciklohexán, szénhidrogének, C7, n-alkánok, isoalkánok, ciklikus

· **Marine pollutant:**

Igen

Jelkép (hal és fa)

· **Különleges jelölésére (ADR):**

Jelkép (hal és fa)

· **14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések** Figyelem: Gyúlékony folyékony anyagok

(folytatás a 9. oldalon)

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

A nyomtatás kelte 17.04.2015

Verziószám 12

Felülvizsgálat 17.04.2015

Kereskedelmi megnevezés: Sabaclean AV

(folytatás a 8. oldalról)

· Kemler-szám:	33
· EMS-szám:	F-E, <u>S-E</u>
· 14.7 A MARPOL 73/78 II. melléklete és az IBC kódex szerinti ömlesztett szállítás	Nem alkalmazható
· Szállítási/egyéb adatok:	
· ADR	1L
· Korlátozott mennyiség (LQ)	Kód: E2
· Engedményes mennyiség (EQ)	Legnagyobb nettó mennyiség belső csomagolásonként: 30 ml Legnagyobb nettó mennyiség külső csomagolásonként: 500 ml
· Szállítási kategória	2
· Alagútkorlátozási kód:	D/E
· IMDG	1L
· Limited quantities (LQ)	Code: E2
· Excepted quantities (EQ)	Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml
· UN "Model Regulation":	UN1993, GYÚLÉKONY FOLYÉKONY ANYAG, M.N.N. (CIKLOHEXÁN, HEPTÁNOK), Különleges előírások 640D, KÖRNYEZETRE VESZÉLYES, 3, II

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
- **Országos előírások:**
- **Különös aggodalomra okot adó anyagok (SVHC) REACH szerint, 57. cikk** Nem alkalmazható
- **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.
- H304 Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.
- H315 Bőrirritáló hatású.
- H319 Súlyos szemirritációt okoz.
- H336 Álmoságot vagy szédülést okozhat.
- 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.
- R11 Tűzveszélyes.
- R36 Szemizgató hatású.
- R38 Bőrizgató hatású.
- R50/53 Nagyon mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszan tartó károsodást okozhat

(folytatás a 10. oldalon)

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

A nyomtatás kelte 17.04.2015

Verziószám 12

Felülvizsgálat 17.04.2015

Kereskedelmi megnevezés: Sabaclean AV

(folytatás a 9. oldalról)

R51/53 Mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszan tartó károsodást okozhat.

R65 Lenyelve ártalmatlan, aspiráció (idegen anyagnak a légutakba beszívása) esetén tüdőkárosodást okozhat.

R66 Ismételt expozíció a bőrr kizáradását vagy megrepedezését okozhatja.

R67 A gőzök belégzése álmosságot vagy szédülést okozhat.

· **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)

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. 2: Flammable liquids, Hazard Category 2

Skin Corr. 2: Skin corrosion/irritation, Hazard Category 2

Eye Irrit. 2: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 2

STOT SE 3: Specific target organ toxicity - single exposure, Hazard Category 3

Asp. Tox. 1: Aspiration hazard, Hazard Category 1

Aqu. Acute 1: Hazardous to the aquatic environment (acute), Hazard Category 1

Aqu. Chronic 1: Hazardous to the aquatic environment (long-term), Hazard Category 1

Flam. Liq. 2: Flammable liquids, Hazard Category 2

Skin Irrit. 2: Skin corrosion/irritation, Hazard Category 2

Eye Irrit. 2: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 2

STOT SE 3: Specific target organ toxicity - Single exposure, Hazard Category 3

Asp. Tox. 1: Aspiration hazard, Hazard Category 1

Aquatic Acute 1: Hazardous to the aquatic environment - AcuteHazard, Category 1

Aquatic Chronic 1: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 1

Aquatic Chronic 2: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 2

· *** Az adatok az előző verzióhoz képest megváltoztak**