

H

1 / 18 oldal

Biztonsági adatlap az 1907/2006/EK rendelet II. melléklete szerint

Átdolgozva / Változat száma: 05.04.2012 / 0007

Ezáltal érvénytelenné vált változat / Változat száma: 21.09.2011 / 0006

Érvényesség kezdete: 05.04.2012

A PDF nyomtatási dátuma: 05.04.2012

Profi Clean 72 St. Art.: 22387

Biztonsági adatlap az 1907/2006/EK rendelet II. melléklete szerint

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

1.1 Termékazonosító

Profi Clean 72 St.
Art.: 22387

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

Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása:

Bőrtisztítás

Felhasználási ágazat [SU]:

SU 0 - Egyéb

SU 1 - Mezőgazdaság, erdőgazdálkodás, halászat

SU19 - Építési és szerelőipari munkák

SU22 - Foglalkozásszerű felhasználások : Lakossági felhasználás (közigazgatás, oktatás, szórakoztatás, szolgáltatások, kézművesek)

Vegyi termék kategória [PC]:

PC35 - Mosó- és tisztítószer (ideértve az oldószer alapú termékeket)

Eljárás-kategória [PROC]:

PROC26 - Szilárd szerves anyagok környezeti hőmérsékleten való kezelése

Árucikk-kategória [AC]:

AC99 - Nem szükséges.

Környezeti kibocsátási kategória [ERC]:

ERC99 - Nem szükséges.

Illetve ellenjavallt felhasználása:

Jelenleg nem áll rendelkezésre információ.

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Berner Kft., Táblás u. 34., H-1097 Budapest

Telefon +36 (1) 347 1059, Telefax +36 (1) 347 1045

info@berner.hu www.berner.hu

A biztonsági adatlap szállítójának adatai, lásd a biztonsági adatlap 16. szakaszát.

A szakértő személy e-mail címe: info@chemical-check.de, k.schnurbusch@chemical-check.de

1.4 Sürgősségi telefonszám

Tanácsadás mérgezési tünetek esetén:

Az Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ), 1096 Budapest, Nagyvárad tér 2,

Tel: 06-80-20-11-99 (díjmentesen hívható zöld szám),

Tel: 06 1476-6464 (éjjel-nappal hívható)

A társaság segélyhívó száma:

Tel.: +49 (0) 700 / 24 112 112 (BRC)

H

2 / 18 oldal

Biztonsági adatlap az 1907/2006/EK rendelet II. melléklete szerint
Átdolgozva / Változat száma: 05.04.2012 / 0007
Ezáltal érvénytelenné vált változat / Változat száma: 21.09.2011 / 0006
Érvényesség kezdete: 05.04.2012
A PDF nyomtatási dátuma: 05.04.2012
Profi Clean 72 St. Art.: 22387

2. SZAKASZ: A veszély meghatározása

2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása

2.1.1 Osztályozás 1272/2008 (EK) Rendelet (CLP) szerint

Nem meghatározott

2.1.2 Osztályozás 1907/2006 (EK) Rendelet (REACH) szerint

Szenzibilizáló hatású, R43

N, Környezetre veszélyes, R51-53

2.2 Címkézési elemek

2.2.1 Címkézés 1272/2008 (EK) Rendelet (CLP) szerint

Nem meghatározott

2.2.2 Címkézés 1907/2006 (EK) Rendelet (REACH) szerint

A kozmetikai cikkekre vonatkozó rendelet alkalmazandó.

Veszélyességi szimbólumok: Nem alkalmazható

Veszélyesség megnevezések: ---

R-mondatok:

S-mondatok:

Kiegészítések: n.a.

2.3 Egyéb veszélyek

A keverék nem tartalmaz vPvB-anyagot (vPvB = erősen perzisztens, erősen bioakkumulatív) ill. nem vonatkozik rá az (EK) 1907/2006 rendelet XIII. melléklete.

A keverék nem tartalmaz PBT-anyagot (PBT = perzisztens, bioakkumulatív, toxikus) ill. nem vonatkozik rá az (EK) 1907/2006 rendelet XIII. melléklete.

3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

INCI:

AQUA, CITRUS DULCIS, C9-12 ISOPARAFFIN, SODIUM LAURYL SULFATE, C11-15 PARETH-5, ISOPROPYL ALCOHOL, PROPYLENE GLYCOL, SORBITOL, PHENOXYETHANOL, POTASSIUM SORBATE, METHYLPARABEN, BHT, PARFUM, CINNAMAL, ETHYLPARABEN, PROPYLPARABEN, BUTYLPARABEN, ISOBUTYLPARABEN

3.1 Anyag

n.a.

3.2 Keverék

Narancssárga, édes, kivonat	
Regisztrációs szám (REACH)	--
Index	---
EINECS, ELINCS, NLP	232-433-8
CAS	CAS 8028-48-6
% tartomány	2,5-10

H

3 / 18 oldal
 Biztonsági adatlap az 1907/2006/EK rendelet II. melléklete szerint
 Átdolgozva / Változat száma: 05.04.2012 / 0007
 Ezáltal érvénytelenné vált változat / Változat száma: 21.09.2011 / 0006
 Érvényesség kezdete: 05.04.2012
 A PDF nyomtatási dátuma: 05.04.2012
 Profi Clean 72 St. Art.: 22387

Osztályozás a 67/548/EGK.	Tűzveszélyes, R10 Irritatív, Xi, R38 Szenzibilizáló hatású, R43 Környezetre veszélyes, N, R50 Környezetre veszélyes, R53 Ártalmas, Xn, R65
Osztályozás a (EK) 1272/2008 (CLP) sz. rendelet alapján	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 Asp. Tox. 1, H304

Izoalkánok (C9 - C12)	
Regisztrációs szám (REACH)	--
Index	---
EINECS, ELINCS, NLP	292-459-0
CAS	CAS 90622-57-4
% tartomány	1-5
Osztályozás a 67/548/EGK.	Környezetre veszélyes, R53 Ártalmas, Xn, R65 R66
Osztályozás a (EK) 1272/2008 (CLP) sz. rendelet alapján	Aquatic Chronic 4, H413 Asp. Tox. 1, H304 Flam. Liq. 3, H226

Alkohol-etoxilát	
Regisztrációs szám (REACH)	--
Index	---
EINECS, ELINCS, NLP	-
CAS	CAS 68131-40-8
% tartomány	1-5
Osztályozás a 67/548/EGK.	Irritatív, Xi, R36/38
Osztályozás a (EK) 1272/2008 (CLP) sz. rendelet alapján	Eye Irrit. 2, H319 Skin Irrit. 2, H315

Propán-2-ol	
Regisztrációs szám (REACH)	--
Index	603-117-00-0
EINECS, ELINCS, NLP	200-661-7
CAS	CAS 67-63-0
% tartomány	1-5
Osztályozás a 67/548/EGK.	Tűzveszélyes, F, R11 Irritatív, Xi, R36 R67
Osztályozás a (EK) 1272/2008 (CLP) sz. rendelet alapján	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336

Az R-mondatok / H-mondatok és a rövidítések osztályozását lásd 16. szakasz.

4. SZAKASZ: Elsősegélynyújtás

4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Biztonsági adatlap az 1907/2006/EK rendelet II. melléklete szerint
Átdolgozva / Változat száma: 05.04.2012 / 0007
Ezáltal érvénytelenné vált változat / Változat száma: 21.09.2011 / 0006
Érvényesség kezdete: 05.04.2012
A PDF nyomtatási dátuma: 05.04.2012
Profi Clean 72 St. Art.: 22387

Belélegzés

Nem szükséges.

Bőrrel való érintkezés

Nem alkalmazható

Szembekerülés

A kontaktlencséket el kell távolítani.

Perceken keresztül alaposan ki kell öblíteni bő vízzel, ha szükséges, orvoshoz kell fordulni.

Lenyelés

Általában nem vehető fel ezen az úton.

Azonnal orvost kell hívni és ezt az adatlapot meg kell mutatni.

4.2 A legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek és hatások

Adott esetben az időeltolódással fellépő tünetek és hatások a 11. fejezetben található ill. a felvételi utak alatt, a 4.1 fejezetben.

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

n.e.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1 Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag

Oltóanyagokat a környezethez kell igazítani.

Az alkalmatlan oltóanyag

n.e.

5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Tűz esetén keletkezhetnek:

Szénoxidok

Kénoxidok

Toxikus pirolízistermékek.

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

Robbanás és/vagy tűz esetén a keletkező gázokat nem szabad belélegezni.

A keringtetett levegőtől függő légzésvédő.

A kontaminált oltóvíz hivatalos előírások szerinti megsemmisítése

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Nem szükségesek különleges intézkedések.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések

Csatornába engedni nem szabad.

Meg kell akadályozni bejutását a felszíni- és talajvízbe, valamint a talajba is.

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Mechanikusan kell felszedni, és a 13. szakasznak megfelelően kell ártalmatlanítani.

6.4 Hivatkozás más szakaszokra

Személyes védőfelszerelés lásd 8. szakasz, az ártalmatlanításra vonatkozó utasításokat lásd a 13. szakaszban.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

Az ebben a szakaszban közölt információ túl a 8. szakaszban és 6.1 is található vonatkozó tájékoztatás.

7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

H

5 / 18 oldal

Biztonsági adatlap az 1907/2006/EK rendelet II. melléklete szerint
 Átdolgozva / Változat száma: 05.04.2012 / 0007
 Ezáltal érvénytelenné vált változat / Változat száma: 21.09.2011 / 0006
 Érvényesség kezdete: 05.04.2012
 A PDF nyomtatási dátuma: 05.04.2012
 Profi Clean 72 St. Art.: 22387

7.1.1 Általános javaslatok

A munkahelyen tilos az evés, az ivás, a dohányzás és élelmiszerek tárolása.
 Ügyelni kell a címkén és a használati utasításban feltüntetett utasításokra.

7.1.2 A munkahelyi higiéniai intézkedéseket illető megjegyzések

A vegyszerek kezelésére vonatkozó általános higiéniai intézkedéseket kell alkalmazni.
 Szünetek előtt, valamint a munka befejezésekor kezet kell mosni.
 Élelmiszertől, italtól és takarmánytól távol tartandó.

Az étkezőhelyekre való belépés előtt le kell venni a szennyezett ruhát és védőfelszerelést.

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

A termék csak az eredeti csomagolásban és zárva tárolandó.

A termék nem tárolandó folyosón és lépcsőházban.

Szobahőmérsékleten tárolandó.

7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Jelenleg nem áll rendelkezésre információ.

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1 Ellenőrzési paraméterek

H	Kémiai megnevezés	Izoalkánok (C9 - C12)	% tartomány:1-5
	AK-érték: 600 mg/m ³ (AGW)	CK-érték: 2(II) (AGW)	MK-érték: ---
	BEM: ---	Egyéb adatok: ---	
H	Kémiai megnevezés	Propán-2-ol	% tartomány:1-5
	AK-érték: 500 mg/m ³	CK-érték: 2000 mg/m ³	MK-érték: ---
	BEM: ---	Egyéb adatok: b, i, II.1.	

H ÁK-érték = Megengedett átlagos koncentráció-érték, resp = respirábilis por | CK-érték = Megengedett csúcskoncentráció-érték | MK-érték = Maximális koncentráció-érték | BEM = Biológiai expozíciós mutató. Mintavétel ideje: m.u. = műszak után, n.k. = nem kritikus, mh.v. = munkahét végén, köv.m.e. = következő műszak előtt | Egyéb adatok: b = bőrön át is felszívódik, i = ingerlő anyag, k = rákkeltő, m = maró hatású anyag, sz = túlérzékenységet okozó (szenzibilizáló) tulajdonságú anyag. I., II., III., IV., V., VI. = csúcskoncentráció - Kategória jele.

** = Ezen anyag határértékét a TRGS 900 (Németország) 2006 januárjában átdolgozás céljából megemelte.

Narancssárga, édes, kivonat						
Alkalmazási terület	Expozíciós út / környezeti terület	Az egészségre gyakorolt hatás	Deszkriptor	Érték	Egység	Megjegyzés és
Munkás / Munkavégző	Ember – bőrön keresztül	Hosszútávú	DNEL	8,89	mg/kg bw/day	
Munkás / Munkavégző	Ember – bőrön keresztül	Rövidtávú	DNEL	0,1858	mg/cm ²	
Munkás / Munkavégző	Ember - belégzés	Hosszútávú	DNEL	31,1	mg/m ³	
Fogyasztói	Ember – szájon keresztül	Hosszútávú	DNEL	4,44	mg/kg body weight/day	
Fogyasztói	Ember – bőrön keresztül	Hosszútávú	DNEL	4,44	mg/kg bw/day	
	Ember - belégzés	Rövidtávú, helyi hatások	DNEL	7,78	mg/m ³	
	Ember – bőrön keresztül	Rövidtávú	DNEL	0,929	mg/cm ²	

H

6 / 18 oldal

Biztonsági adatlap az 1907/2006/EK rendelet II. melléklete szerint

Átdolgozva / Változat száma: 05.04.2012 / 0007

Ezáltal érvénytelenné vált változat / Változat száma: 21.09.2011 / 0006

Érvényesség kezdete: 05.04.2012

A PDF nyomtatási dátuma: 05.04.2012

Profi Clean 72 St. Art.: 22387

	Környezet - édesvíz		PNEC	5,4	mg/l	
	Környezet - tengervíz		PNEC	0,54	mg/l	
	Környezet - szakaszos felszabadulás		PNEC	5,77	mg/l	
	Környezet - üledék, édesvíz		PNEC	1,3	mg/kg dry weight	
	Környezet - üledék, tengervíz		PNEC	0,13	mg/kg dry weight	
	Környezet - talaj		PNEC	0,261	mg/kg dry weight	
	Környezet - szennyvízkezelő berendezés		PNEC	2,1	mg/l	
	Környezet - orális (táp)		PNEC	13,3	mg/kg feed	

Propán-2-ol						
Alkalmazási terület	Expozíciós út / környezeti terület	Az egészségre gyakorolt hatás	Deszkriptor	Érték	Egység	Megjegyzés
Munkás / Munkavégző	Ember – bőrön keresztül	Hosszútávú	DNEL	888	mg/kg	(1 d)
Munkás / Munkavégző	Ember - belégzés	Hosszútávú	DNEL	500	mg/m3	
Fogyasztói	Ember – bőrön keresztül	Hosszútávú	DNEL	319	mg/kg	(1 d)
Fogyasztói	Ember - belégzés	Hosszútávú	DNEL	89	mg/m3	
Fogyasztói	Ember – szájon keresztül	Hosszútávú	DNEL	26	mg/kg	(1 d)
	Környezet - édesvíz		PNEC	140,9	mg/l	
	Környezet - tengervíz		PNEC	140,9	mg/l	
	Környezet - üledék, édesvíz		PNEC	552	mg/kg	
	Környezet - üledék, tengervíz		PNEC	552	mg/kg	
	Környezet - talaj		PNEC	28	mg/kg	

Propán-1,2-diol						
Alkalmazási terület	Expozíciós út / környezeti terület	Az egészségre gyakorolt hatás	Deszkriptor	Érték	Egység	Megjegyzés
Munkás / Munkavégző	Ember - belégzés	Hosszútávú, a teljes egészségrendszerre gyakorolt hatások	DNEL	168	mg/m3	
Munkás / Munkavégző	Ember - belégzés	Hosszútávú, helyi hatások	DNEL	10	mg/m3	
Fogyasztói	Ember – bőrön keresztül	Hosszútávú, a teljes egészségrendszerre gyakorolt hatások	DNEL	213	mg/kg	
Fogyasztói	Ember - belégzés	Hosszútávú, a teljes egészségrendszerre gyakorolt hatások	DNEL	50	mg/m3	
Fogyasztói	Ember – szájon keresztül	Hosszútávú, a teljes egészségrendszerre gyakorolt hatások	DNEL	85	mg/kg	

H

7 / 18 oldal

Biztonsági adatlap az 1907/2006/EK rendelet II. melléklete szerint

Átdolgozva / Változat száma: 05.04.2012 / 0007

Ezáltal érvénytelenné vált változat / Változat száma: 21.09.2011 / 0006

Érvényesség kezdete: 05.04.2012

A PDF nyomtatási dátuma: 05.04.2012

Profi Clean 72 St. Art.: 22387

Fogyasztói	Ember - belégzés	Hosszútávú, helyi hatások	DNEL	10	mg/m ³	
	Környezet - édesvíz		PNEC	260	mg/l	
	Környezet - tengervíz		PNEC	26	mg/l	
	Környezet - szennyvízkezelő berendezés		PNEC	2000	mg/l	
	Környezet - üledék, édesvíz		PNEC	572	mg/kg	
	Környezet - üledék, tengervíz		PNEC	57,2	mg/kg	
	Környezet - talaj		PNEC	50	mg/kg	
	Környezet - víz, elszórtan történő (időszakos) felszabadulás		PNEC	183	mg/l	

8.2 Az expozíció ellenőrzése

8.2.1 Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök

Gondoskodni kell megfelelő szellőztetésről, mely légelszívással vagy általános szellőztetéssel történhet.

Amennyiben a szellőztetés nem elegendő a koncentráció AK-, CK-, MK-, AGW-érték alatt tartásához, megfelelő légzésvédő viselése szükséges.

Csak akkor érvényes, ha itt expozíciós határértékek szerepelnek.

8.2.2 Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök

A vegyszerek kezelésére vonatkozó általános higiéniai intézkedéseket kell alkalmazni.

Szünetek előtt, valamint a munka befejezésekor kezet kell mosni.

Élelmiszertől, italtól és takarmánytól távol tartandó.

Az étkezőhelyekre való belépés előtt le kell venni a szennyezett ruhát és védőfelszerelést.

Szem-/arcvédelem:

Normál esetben nem szükséges.

Bőrvédelem - Kézvédelem:

Normál esetben nem szükséges.

Hosszabb érintkezés után:

PVC védőkesztyű (EN 374)

Bőrvédelem - Egyéb:

Szokványos munkavédelmi ruha

Légutak védelme:

Normál esetben nem szükséges.

Hőveszély:

Amennyiben releváns, ezek elsorolása az egyes védelmi intézkedéseknél (szem-/arcvédelem, bőrvédelem, légzésvédelem) található.

Kiegészítő információk a kézvédelemhez - Nem történt tesztelés.

A keverékek esetén a válogatás a legjobb tudásunk és az összetevőkről való információk alapján történt.

Az anyagok kiválasztása a kesztyű gyártójának adatai alapján történt.

A kesztyű anyagának végleges kiválasztása a szakadási idő, az áteresztés mértéke és a degradáció figyelembevételével történt!

H

8 / 18 oldal
Biztonsági adatlap az 1907/2006/EK rendelet II. melléklete szerint
Átdolgozva / Változat száma: 05.04.2012 / 0007
Ezáltal érvénytelenné vált változat / Változat száma: 21.09.2011 / 0006
Érvényesség kezdete: 05.04.2012
A PDF nyomtatási dátuma: 05.04.2012
Profi Clean 72 St. Art.: 22387

A megfelelő kesztyű kiválasztása nem csak az anyagtól, hanem egyéb minőségi jellemzőktől is függ, és gyártónként különbözik.
A keverékek esetén nem határozható meg előzetesen a kesztyű anyagának az állóképessége és ezért ezt a használat előtt ellenőrizni kell.
A kesztyűanyag elszakadásának pontos idejét a védőkesztyű gyártójától kell megérdeklődni, majd ezt be kell tartani.

8.2.3 Környezeti expozíció-ellenőrzések

Jelenleg nem áll rendelkezésre információ.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

Halmazállapot:	Szilárd
Szín:	Fehér
Szag:	Narancssárga
Szagküszöbérték:	Nem meghatározott
pH-érték:	Nem meghatározott
Olvadáspont/fagyáspont:	Nem meghatározott
Kezdeti forráspont és forrásponttartomány:	Nem meghatározott
Lobbanáspont:	>61 °C
Párolgási sebesség:	Nem meghatározott
Tűzvesélyesség (szilárd, gázhalmazállapot):	Nem meghatározott
Alsó robbanási határ:	n.a.
Felső robbanási határ:	n.a.
Gőznyomás:	Nem meghatározott
Gőzsűrűség (levegő = 1):	Nem meghatározott
Sűrűség:	0,975-0,980 g/cm ³ (Hatóanyag)
Halmazsűrűség:	Nem meghatározott
Oldékonyság (oldékonyságok):	Nem meghatározott
Vízben való oldhatóság:	Keverhető
Megoszlási hányados (n-oktanol/víz):	Nem meghatározott
Öngyulladás hőmérséklet:	Nem
Bomlási hőmérséklet:	Nem meghatározott
Viszkozitás:	Nem meghatározott
Robbanásveszélyes tulajdonságok:	A termék nem robbanásveszélyes.
Oxidáló tulajdonságok:	Nem meghatározott

9.2 Egyéb információk

Keverhetőség:	Nem meghatározott
Zsíroldhatóság / Oldószer:	Nem meghatározott
Vezetőképesség:	Nem meghatározott
Felületi feszültség:	Nem meghatározott
Oldószer tartalom:	Nem meghatározott

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1 Reakciókészség

Lásd a 10.4 - 10.6 alszakaszokat is.
A terméket nem vizsgálták be.

10.2 Kémiai stabilitás

Lásd a 10.4 - 10.6 alszakaszokat is.
Szakszerű tárolás és kezelés esetén stabil.

10.3 A veszélyes reakciók lehetősége

Lásd a 10.4 - 10.6 alszakaszokat is.

H

9 / 18 oldal
 Biztonsági adatlap az 1907/2006/EK rendelet II. melléklete szerint
 Átdolgozva / Változat száma: 05.04.2012 / 0007
 Ezáltal érvénytelenné vált változat / Változat száma: 21.09.2011 / 0006
 Érvényesség kezdete: 05.04.2012
 A PDF nyomtatási dátuma: 05.04.2012
 Profi Clean 72 St. Art.: 22387

Rendeltetésszerű alkalmazása esetén nem bomlik.

10.4 Kerülendő körülmények

Lásd a 7. szakaszt is.

10.5 Nem összeférhető anyagok

Lásd a 7. szakaszt is.

Veszélyes reakciók nem ismeretesek.

10.6 Veszélyes bomlástermékek

Lásd a 10.4 - 10.6 alszakaszokat is.

Lásd a 5.2 szakaszt is.

Rendeltetésszerű használat esetén nem történik bomlás.

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

Profi Clean 72 St. Art.: 22387

Toxicitás/Hatás	Végpont	Érték	Egység	Organizmus	Ellenőrző módszer	Megjegyzés
Akut toxicitás, szájon át:						n.m.a.
Akut toxicitás, bőrön keresztül:						n.m.a.
Akut toxicitás, belélegzés útján:						n.m.a.
Bőrkorrózió/bőrirritáció:						n.m.a.
Súlyos szemkárosodás/szemirritáció:						n.m.a.
Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció:						n.m.a.
Csírasejt-mutagenitás:						n.m.a.
Rákkeltő hatás:						n.m.a.
Reprodukciós toxicitás:						n.m.a.
Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT-SE):						n.m.a.
Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT-RE):						n.m.a.
Aspirációs veszély:						n.m.a.
Irritáció, Légutak:						n.m.a.
Ismételt dózisú toxicitás:						n.m.a.
Tünetek:						n.m.a.
Egyéb toxikológiai adatok:						Besorolás számítási eljárás alapján.

Narancssárga, édes, kivonat

Toxicitás/Hatás	Végpont	Érték	Egység	Organizmus	Ellenőrző módszer	Megjegyzés
Akut toxicitás, szájon át:	LD50	4400	mg/kg	Patkány		
Akut toxicitás, bőrön keresztül:	LD50	>2000	mg/kg	Házinyúl		
Bőrkorrózió/bőrirritáció:						Irritatív
Súlyos szemkárosodás/szemirritáció:				Házinyúl	OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion)	Nem izgató hatású

H

10 / 18 oldal
 Biztonsági adatlap az 1907/2006/EK rendelet II. melléklete szerint
 Átdolgozva / Változat száma: 05.04.2012 / 0007
 Ezáltal érvénytelenné vált változat / Változat száma: 21.09.2011 / 0006
 Érvényesség kezdete: 05.04.2012
 A PDF nyomtatási dátuma: 05.04.2012
 Profi Clean 72 St. Art.: 22387

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció:						Igen (bőrrel való érintkezés)
Csírsejt-mutagenitás:						Negatív
Reprodukciós toxicitás (Fejlődési toxicitás):	NOAEL	591	mg/kg bw/d	Patkány		
Aspirációs veszély:						Igen
Ismételt dózisú toxicitás:	LOAEL	1000	mg/kg bw/d	Egér		
Tünetek:						nyálkahártyairritáció
Tünetek:						nyálkahártyairritáció

Izoalkánok (C9 - C12)

Toxicitás/Hatás	Végpont	Érték	Egység	Organizmus	Ellenőrző módszer	Megjegyzés
Akut toxicitás, szájon át:	LD50	>10000	mg/kg	Patkány		
Akut toxicitás, bőrön keresztül:	LD50	>3000	mg/kg	Házinyúl		
Akut toxicitás, belélegzés útján:	LC50	>6,6	mg/l/4h	Patkány		
Bőrkorrózió/bőrirritáció:						Ismételt expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.
Aspirációs veszély:						Igen

Alkohol-etoxilát

Toxicitás/Hatás	Végpont	Érték	Egység	Organizmus	Ellenőrző módszer	Megjegyzés
Akut toxicitás, szájon át:	LD50	8270	mg/kg	Patkány		
Akut toxicitás, bőrön keresztül:	LD50	3860	mg/kg	Házinyúl		
Bőrkorrózió/bőrirritáció:						Irritatív
Súlyos szemkárosodás/szemirritáció:						Irritatív

Propán-2-ol

Toxicitás/Hatás	Végpont	Érték	Egység	Organizmus	Ellenőrző módszer	Megjegyzés
Akut toxicitás, szájon át:	LD50	4570	mg/kg	Patkány		
Akut toxicitás, bőrön keresztül:	LD50	12800	mg/kg	Házinyúl		
Akut toxicitás, belélegzés útján:	LC50	30	mg/l/4h	Patkány		
Bőrkorrózió/bőrirritáció:				Házinyúl		Nem izgató hatású
Súlyos szemkárosodás/szemirritáció:				Házinyúl		Irritatív
Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció:				Tengerimalac	OECD 406 (Skin Sensitisation)	Nem szenzibilizál
Csírsejt-mutagenitás:						Negatív
Rákkeltő hatás:						Negatív
Reprodukciós toxicitás:						Negatív

H

11 / 18 oldal
 Biztonsági adatlap az 1907/2006/EK rendelet II. melléklete szerint
 Átdolgozva / Változat száma: 05.04.2012 / 0007
 Ezáltal érvénytelenné vált változat / Változat száma: 21.09.2011 / 0006
 Érvényesség kezdete: 05.04.2012
 A PDF nyomtatási dátuma: 05.04.2012
 Profi Clean 72 St. Art.: 22387

Tünetek:							légzési zavarok, eszméletvesztés, hányás, fejfájás, fáradtság, szédülés, rosszullét
----------	--	--	--	--	--	--	---

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

Profi Clean 72 St. Art.: 22387

Toxicitás/Hatás	Végpont	Idő	Érték	Egység	Organizmus	Ellenőrző módszer	Megjegyzés
Toxicitás, hal:							n.m.a.
Toxicitás, Daphnia:							n.m.a.
Toxicitás, alga:							n.m.a.
Perzisztencia és lebonthatóság:							n.m.a.
Bioakkumulációs képesség:							n.m.a.
A talajban való mobilitás:							n.m.a.
A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei:							n.m.a.
Egyéb káros hatások:							n.m.a.

Narancssárga, édes, kivonat

Toxicitás/Hatás	Végpont	Idő	Érték	Egység	Organizmus	Ellenőrző módszer	Megjegyzés
Toxicitás, hal:	LC50	96h	0,7	mg/l	(Pimephales promelas)	OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)	
Toxicitás, Daphnia:	EC50	48h	0,67	mg/l	(Daphnia magna)	OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)	Analógiás következtetés
Toxicitás, alga:	ErC50	72h	150	mg/l	(Desmodesmus subspicatus)	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
Perzisztencia és lebonthatóság:		28d	72-83,4	%		OECD 301 B (Ready Biodegradability - Co2 Evolution Test)	
Perzisztencia és lebonthatóság:		28d	>90	%		OECD 301 D (Ready Biodegradability - Closed Bottle Test)	Biológiailag könnyen lebontható
Bioakkumulációs képesség:	Log Pow		>4				
Bioakkumulációs képesség:	BCF		32-156				

H

12 / 18 oldal
 Biztonsági adatlap az 1907/2006/EK rendelet II. melléklete szerint
 Átdolgozva / Változat száma: 05.04.2012 / 0007
 Ezáltal érvénytelenné vált változat / Változat száma: 21.09.2011 / 0006
 Érvényesség kezdete: 05.04.2012
 A PDF nyomtatási dátuma: 05.04.2012
 Profi Clean 72 St. Art.: 22387

A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei:							Nem PBT-anyag, Nem vPvB-anyag
Egyéb ökotoxikológiai adatok:							Nem tartalmaz szervesen kötött halogéneket, melyek befolyásolhatják a szennyvíz AOX-értékét.
Vízben való oldhatóság:			3,48-1767,3	mg/l			25°C

Alkohol-etoxilát

Toxicitás/Hatás	Végpont	Idő	Érték	Egység	Organizmus	Ellenőrző módszer	Megjegyzés
Egyéb ökotoxikológiai adatok:	COD		2,36	g/g			

Propán-2-ol

Toxicitás/Hatás	Végpont	Idő	Érték	Egység	Organizmus	Ellenőrző módszer	Megjegyzés
Toxicitás, hal:	LC50	96h	9640	mg/l	(Pimephales promelas)		
Toxicitás, Daphnia:	EC50	48h	13299	mg/l	(Daphnia magna)		Irodalomlista
Toxicitás, alga:	EC50	72h	>1000	mg/l	(Desmodesmus subspicatus)		
Perzisztencia és lebonthatóság:		21d	95	%		OECD 301 E (Ready Biodegradability - Modified OECD Screening Test)	
Bioakkumulációs képesség:	Log Pow		0,05			OECD 107 (Partition Coefficient (n-octanol/water) - Shake Flask Method)	
A talajban való mobilitás:	Koc		1,1				Szakértői becslés
A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei:							Nem PBT-anyag, Nem vPvB-anyag
Baktérium toxicitás:	EC10	18h	5175	mg/l	(Pseudomonas putida)	DIN 38412 T.8	
Baktérium toxicitás:	EC50		>1000	mg/l	(activated sludge)		
Vízben való oldhatóság:							Oldható

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

H

13 / 18 oldal

Biztonsági adatlap az 1907/2006/EK rendelet II. melléklete szerint
Átdolgozva / Változat száma: 05.04.2012 / 0007
Ezáltal érvénytelenné vált változat / Változat száma: 21.09.2011 / 0006
Érvényesség kezdete: 05.04.2012
A PDF nyomtatási dátuma: 05.04.2012
Profi Clean 72 St. Art.: 22387

13.1 Hulladékkezelési módszerek

Az anyagra / keverékre / maradék anyagmennyiségre

Az anyaggal átitott, szennyezett törleröngy, papír vagy más szerves anyag tűzveszélyes, ezért ezeket szervezetten kell gyűjteni és eltávolítani.

EK hulladék azonosító szám:

A megnevezett hulladék azonosító számok ajánlások a termék előrelátható használata esetére.

A speciális használatról és a felhasználónál adott ártalmatlanítási lehetőségektől függően bizonyos körülmények között a termékhez

más hulladék azonosító számok is rendelhetők. (2001/118/EK, 2001/119/EK, 2001/573/EK)

15 02 02 veszélyes anyagokkal szennyezett abszorbensek, szűrőanyagok (ideértve a közelebről nem meghatározott olajsűrőket), törleröngők, védőruházat

Ajánlás:

Vegye figyelembe a helyi hatósági előírásokat!

Az újrafelhasználható anyagokhoz kell tenni.

Például alkalmas égető-berendezés.

A szennyeződött csomagolóanyag tekintetében

Vegye figyelembe a helyi hatósági előírásokat!

A tartályt teljesen ki kell üríteni.

A be nem szennyeződött csomagolások újra felhasználhatók.

A nem tisztítható csomagolásokat úgy kell eltávolítani, mit az anyagot magát.

Ajánlott tisztítószer:

Víz

Adott esetben

Tisztítószer

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

Általános adatok

UN-szám: 3077

Közúti / vasúti szállítás (ADR/RID)

Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:

UN 3077 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (ORANGE, SWEET, EXTRACT, ISOALKANES)



Szállítási veszélyességi osztály(ok): 9

Csomagolási csoport: III

Osztályozási kód: M7

LQ (ADR 2011): 5 kg

LQ (ADR 2009): 27

Környezeti veszélyek: environmentally hazardous

Tunnel restriction code: E

Tengeri szállítás (IMDG-szám)

Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (ORANGE, SWEET, EXTRACT, ISOALKANES)



Szállítási veszélyességi osztály(ok): 9

Csomagolási csoport: III

EmS: F-A, S-F

Tengeri szennyező anyag (Marine Pollutant): Igen

Környezeti veszélyek: environmentally hazardous

Szállítás repülőgépen (IATA)

Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:

Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s. (ORANGE, SWEET, EXTRACT, ISOALKANES)



H

14 / 18 oldal
Biztonsági adatlap az 1907/2006/EK rendelet II. melléklete szerint
Átdolgozva / Változat száma: 05.04.2012 / 0007
Ezáltal érvénytelenné vált változat / Változat száma: 21.09.2011 / 0006
Érvényesség kezdete: 05.04.2012
A PDF nyomtatási dátuma: 05.04.2012
Profi Clean 72 St. Art.: 22387

Szállítási veszélyességi osztály(ok): 9
Csomagolási csoport: III
Környezeti veszélyek: environmentally hazardous

A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

A veszélyes javak szállításával foglalkozó személyeket el kell látni erre vonatkozó utasításokkal.

A biztosítási előírásokat minden szállításban résztvevő személy be kell tartsa.

A káresemények elkerülésére megelőző intézkedéseket kell tenni.

A MARPOL 73/78 II. melléklete és az IBC kódex szerinti ömlesztett szállítás

A szállítás nem tömegáru, hanem darabáru formájában történik, ezért nem releváns.

Minimális mennyiségekre vonatkozó szabályok.

Veszélyességi szám, valamint csomagolási kódolás kérésre.

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

Osztályozás és címkézés lásd 2. szakasz.

Korlátozásokat vegye figyelembe: n.a.

VOC 1999/13/EC 13,48%

15.2 Kémiai biztonsági értékelés

A keverékek biztonságának megítélése nem tervezett.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

Jelen adatok a termék kiszállítási állapotára vonatkoznak.

Átdolgozott szakaszok: 9

2000. évi XXV. sz. törvény

44/2000. (XII. 27.) EüM. sz. rendelet és vonatkozó módosításai

1993. évi XCIII. törvény és vonatkozó módosításai és rendeletei

25/2000. (IX. 30.) EüM-SZCSM együttes rendelet

2000. évi XLIII. törvény, 98/2001 (VI.15.) Korm. rendelet, 16/2001.(VII.18.) KöM rendelet

6/2001.(II.28.) KöM rendelet, 5/2004.(IV.23) KvVM. rendelet.

648/2004/EK (2004. március 31.) rendelet

38/2003.(VII.7.) ESZCSM-FVM/KvVM együttes rendelet

26/2000. (IX. 30) EüM rendelet

2/2002. (I.23.) BM rendelet és vonatkozó kiegészítései

46/2005.(VI.28.) GKM rendelet

8/1998.(II.4.) IKIM rendelet

203/2001. (X.26.) Korm. rendelet, 204/2001. (X.26.) Korm. rendelet

A következő mondatok a kiírt R-mondatokat / H-mondatokat és a (3. szakaszban megnevezett) összetevők rövidítéseinek osztályozását (GHS/CLP) ábrázolják.

10 Kis mértékben tűzveszélyes.

36 Szemizgató hatású.

38 Bőrizgató hatású.

43 Bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat (szenzibilizáló hatású lehet).

50 Nagyon mérgező a vízi szervezetekre.

51 Mérgező a vízi szervezetekre.

53 A vízi környezetben hosszan tartó károsodást okozhat.

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

66 Ismételt expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.

36/38 Szem- és bőrizgató hatású.

11 Tűzveszélyes.

67 A gőzök belégzése álmosságot vagy szédülést okozhat.

H

15 / 18 oldal
Biztonsági adatlap az 1907/2006/EK rendelet II. melléklete szerint
Átdolgozva / Változat száma: 05.04.2012 / 0007
Ezzel érvénytelenné vált változat / Változat száma: 21.09.2011 / 0006
Érvényesség kezdete: 05.04.2012
A PDF nyomtatási dátuma: 05.04.2012
Profi Clean 72 St. Art.: 22387

H225 Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.
H226 Tűzveszélyes folyadék és gőz.
H304 Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.
H315 Bőrirritáló hatású.
H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.
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.
H413 Hosszan tartó ártalmas hatást gyakorolhat a vízi élővilágra.

Flam. Liq.-Tűzveszélyes folyadékok
Skin Irrit.-Bőrirritáció
Skin Sens.-Bőr szenzibilizáció
Aquatic Acute-A vízi környezetre veszélyes - akut
Aquatic Chronic-A vízi környezetre veszélyes - krónikus
Asp. Tox.-Aspirációs veszély
Eye Irrit.-Szemirritáció
STOT SE-Célszervi toxicitás - egyszeri expozíció - Narkotikus hatások

Albert Berner Deutschland GmbH Berner Gesellschaft m.b.H.
Bernerstrasse 4 Industriezeile 36
D - 74653 Künzelsau A - 5280 Braunau / Inn
Tel +49 79 40 12 10 Tel +43 77 22 800 508
Fax +49 79 40 12 13 00 Fax +43 77 22 800 184
info@berner.de berner@berner.co.at
www.berner.de www.berner.co.at

Berner Belgien NV/SA
Bernerstraat 1
B - 3620 Lanaken
Tel +31 45 533 93 133(8.00h-
16.00h)
Tel +31 6 290 27 464 (16.00h-
8.00h)
Fax +31 455 33 92 43
info@berner.be
www.berner.be

Montagetchnik Berner AG Berner spol. s r.o.
Kägenstraße 8 Jinonická 80
CH - 4153 Reinach / Bl. 1 CZ - 158 00 Praha 5
Tel +41 61 71 59 222 Tel +420 225 390 666
Fax +41 61 71 59 333 Fax +420 225 390 660
berner-ag@berner-ag.ch berner@berner.cz
www.berner-ag.ch www.berner.cz

Berner Montaje y Fijación, S.L.
P.I. "La Rosa VI"
C/Albert Berner, 2
E - 18330 Chauchina-Granada-
España
Tel +34 90 21 03 504
Fax +34 90 21 13 190
berner-spain@berner.es
www.berner.es

Berner Kft. Berner S.p.A.
Táblás u. 34 Via dell 'Elettronica 15
H - 1097 Budapest I - 37139 Verona
Tel +36 (1) 347 1059 Tel +39 04 58 67 01 11
Fax +36 (1) 347 1045 Fax +39 04 58 67 01 34
info@berner.hu info@berner.it
www.berner.hu www.berner.it

Berner Succ. Luxembourg
105, Rue des Bruyères
L - 1274 Howald
Tel +31 45 533 93 133 (8.00h-
16.00h)
Tel +31 6 290 27 464 (16.00h-
8.00h)
Fax +31 455 33 92 43
info@berner.lu
www.berner.lu

H

16 / 18 oldal
Biztonsági adatlap az 1907/2006/EK rendelet II. melléklete szerint
Átdolgozva / Változat száma: 05.04.2012 / 0007
Ezáltal érvénytelenné vált változat / Változat száma: 21.09.2011 / 0006
Érvényesség kezdete: 05.04.2012
A PDF nyomtatási dátuma: 05.04.2012
Profi Clean 72 St. Art.: 22387

Berner AS
Kirkeveien 18
N - 1384 Asker
Tel +47 66 76 55 80
Fax +47 66 76 55 81
info@berner.no
www.berner.no

Berner,S.A.
Av. Amália Rodrigues,3510
Manique de Baixo
P - 2785-738 São Domingos de Rana
Tel ++351 21 448 90 60
Fax ++351 21 448 90 69
marketing.pt@berner.pt
www.berner.pt

Berner Polska Sp. Z.o.o.
Al. Gen. T. Bora-Komorowskiego 25a
PL - 31-476 Kraków
Tel +48 12 297 62 40
Fax +48 12 297 62 02
office@berner.pl
www.berner.pl

Albert Berner UAB
Kalvarijø 29B, LT09313,
Vilnius, Lithuania
Tel +370-52104355
Fax +370-52350020
info@berner.lt

Berner SK
Berner s r.o.
Jesenského 1
SK - 962 12 Detva
Tel (+421) 45 5410 245
Fax (+421) 45 5410 255
berner@berner.sk
www.berner.sk

Albert Berner Montageteknik AB
Kumla Gårdsväg 18
S - 14563 Norsborg
Tel +46 85 78 77 800
Fax +46 85 78 77 805
info@berner.se
www.berner.se

Berner Pultti Oy
Volltikatu 6
FI - 70700 Kuopio
Tel +358-207-590 220
Fax +358-207-590 221
kuopio@berner-pultti.com
www.berner-pultti.com

Mitras d.o.o
Brdnikova ulica 34e
SL-1000 Ljubljana
Tel +386-1-256-62-46
Fax +386-1-256-62-45
mitras@siol.com

BERNER d.o.o
CPM Savčca Šanci
Trgovačka 2
HR - 10000 Zagreb
Tel +38512 499 470
Fax +38512 499 480
e-mail: safetydata-hr@berner.co.at

Berner Endüstriyel Ürünler
Sanayi ve Ticaret A.Ş.
Ferhatpaşa Mah. G 7 Sok. 31/2
TR - 34858 Kartal-Samandıra /
ÝSTANBUL
Tel +90 (0) 216-4713077
Fax +90 (0) 216-4719625
info@berner.com.tr
www.berner.com.tr

Berner A/S
Stenholm 2
DK - 9400 Nfrrresundby
Tel +45 99 36 15 00
Fax +45 98 19 24 14
info@berner.dk
www.berner.dk

Albert Berner srl
Str. Vrancei Nr. 51 - 55
RO - 310315 Arad
Tel +40 257 212291
Fax +40 257 250460
office@berner-romania.ro
www.berner-romania.ro

Berner Produkten b.v.
Vogelzankweg 175
NL - 6374 AC Landgraaf
+31 45 53 39 133 (8.00h-16.00h)
+31 6 290 27 464 (16.00h-8.00h)
info@berner.nl
www.berner.nl

Berner s.a.r.l.
ZI Les Manteaux
F - 89331 Saint-Julien-du-Sault Cedex
Tel +33 38 69 94 400
Fax +33 38 69 94 444
contact@berner.fr
www.berner.fr

Albert Berner SIA
Liliju 20, Marupe, Mārupes novads,
LV-2167, Latvija
Tel +37167840007
Fax +371678440008
info@berner.lv

Biztonsági adatlap az 1907/2006/EK rendelet II. melléklete szerint
Átdolgozva / Változat száma: 05.04.2012 / 0007
Ezáltal érvénytelenné vált változat / Változat száma: 21.09.2011 / 0006
Érvényesség kezdete: 05.04.2012
A PDF nyomtatási dátuma: 05.04.2012
Profi Clean 72 St. Art.: 22387

A jelen dokumentumban esetlegesen előforduló rövidítések és mozaikszavak:

AC Article Categories (= Árucikk-kategória)
ACGIH American Conference of Governmental Industrial Hygienists
ADR Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
AK-, CK-, MK-érték ÁK-érték = Megengedett átlagos koncentráció-érték, CK-érték = Megengedett csúskoncentráció-érték, MK-érték = Maximális koncentráció-érték (58/2007. (XII. 22.) EüM-SZMM)
AOEL Acceptable Operator Exposure Level
AOX Adsorbable organic halogen compounds (= Adszorbeálható szerves halogénezett vegyületek)
ATE Acute Toxicity Estimate (= A becsült akut toxicitási érték) a (EK) Nr. 1272/2008 (CLP) sz. rendelet alapján
BAM Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung (Szövetségi Anyagkutató és -vizsgáló Intézet, Németország)
BAuA Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin (Németország)
BCF Bioconcentration factor (= biokoncentrációs tényező)
BEM Biológiai expozíciós (hatás) mutatók (Magyarország) (58/2007. (XII. 22.) EüM-SZMM)
BHT Butylhydroxytoluol (= 2,6-di-t-butil-4-metil-fenol)
BOD Biochemical oxygen demand (= Biokémiai oxigénigény)
BSEF Bromine Science and Environmental Forum
bw body weight
CAS Chemical Abstracts Service
CESIO Comité Européen des Agents de Surface et de leurs Intermédiaire Organiques
CIPAC Collaborative International Pesticides Analytical Council
CLP Classification, Labelling and Packaging (1272/2008/EK RENDELETE az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról)
CMR carcinogenic, mutagenic, reproductive toxic (rákkeltő, mutagén, reprodukciót károsító)
COD Chemical oxygen demand (= Kémiai oxigénigény)
CTFA Cosmetic, Toiletry, and Fragrance Association
DMEL Derived Minimum Effect Level
DNEL Derived No Effect Level (= származtatott hatásmentes szint)
DOC Dissolved organic carbon (= Oldott szerves szén)
DT50 Dwell Time - 50% reduction of start concentration
dw dry weight
ECHA European Chemicals Agency (= Európai Vegyi anyag-ügynökség)
EGK Európai Gazdasági Közösség
EGT Európai Gazdasági Térség
EINECS European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
EK Európai Közösség
ELINCS European List of Notified Chemical Substances
EPA United States Environmental Protection Agency (United States of America)
ERC Environmental Release Categories (= Környezeti kibocsátási kategória)
EU Európai Unió
Fax. Fax száma
GHS Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals (= Vegyi anyagok osztályozásának és címkézésének globálisan harmonizált rendszere)
GWP Global warming potential (= Üvegház potenciál)
HET-CAM Hen's Egg Test - Chorionallantoic Membrane
HGWP Halocarbon Global Warming Potential
IARC International Agency for Research on Cancer (= A Rákkutatás Nemzetközi Ügynöksége)
IATA International Air Transport Association (= Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség)
IBC Intermediate Bulk Container
IBC (Code) International Bulk Chemical (Code)
ill. illetve
IMDG-szám International Maritime Code for Dangerous Goods (IMDG-code)
IUCLID International Uniform Chemical Information Database

H

18 / 18 oldal

Biztonsági adatlap az 1907/2006/EK rendelet II. melléklete szerint

Átdolgozva / Változat száma: 05.04.2012 / 0007

Ezáltal érvénytelenné vált változat / Változat száma: 21.09.2011 / 0006

Érvényesség kezdete: 05.04.2012

A PDF nyomtatási dátuma: 05.04.2012

Profi Clean 72 St. Art.: 22387

kb. körülbelül

LQ Limited Quantities

n.a. nem alkalmazható

n.e. nem ellenőrzött

n.h. nem hozzáférhető

n.m.a. nincs megfelelő adat

NIOSH National Institute of Occupational Safety and Health (United States of America)

ODP Ozone Depletion Potential (= Ózonlebontó potenciál)

OECD Organisation for Economic Co-operation and Development

PAH polycyclic aromatic hydrocarbon (= policiklikus aromatikus szénhidrogének)

PBT persistent, bioaccumulative and toxic (= perzisztens, bioakkumulatív, toxikus)

PC Chemical product category (= Vegyi termék kategória)

PE Poli-etilén

pl. például

PNEC Predicted No Effect Concentration (= becsült hatásmentes koncentráció)

PROC Process category (= Eljárás-kategória)

PTFE Politetrafluoretilén

REACH Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (1907/2006/EK RENDELETE a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról)

REACH-IT List-No. 9xx-xxx-x No. is automatically assigned, e.g. to pre-registrations without a CAS No. or other numerical identifier. List Numbers do not have any legal significance, rather they are purely technical identifiers for processing a submission via REACH-IT.

RID Règlement concernant le transport International ferroviaire de marchandises Dangereuses

SADT Self-Accelerating Decomposition Temperature

stb. stb., és a többi, és így tovább

SU Sector of use (= Felhasználási ágazat)

SVHC Substances of Very High Concern

Tel. Telefon

ThOD Theoretical oxygen demand (= Elméleti oxigénigény)

TOC Total organic carbon (= Összes szerves szén)

VbF Verordnung über brennbare Flüssigkeiten (= Rendelkezés Gyúlékony Folyadékokról (Ausztria))

VOC Volatile organic compounds (= illékony szerves vegyületek)

vPvB very persistent and very bioaccumulative (= erősen perzisztens, erősen bioakkumulatív)

wwt wet weight

A fenti adatok a termék/készítmény kötelező biztonsági előírásainak megfelelő leírására szolgálnak, jelenlegi ismereteinken alapulnak, és céljuk nem az egyes tulajdonságok garantálása.