

Karta bezpečnostných údajov
podľa 1907/2006/ES, Článok 31

Dátum tlače: 17.10.2016

Číslo verzie 2.01

Revízia: 17.10.2016

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

- 1.1 Identifikátor produktu
- Obchodný názov: **ČISTIČ PARKIET A PLÁVAJÚCEJ PODLAHY**
- Číslo artikla: 41415
- 1.2 Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú -
- Použitie materiálu /zmesi Prostriedok na ošetrovanie podlahy
- Neodporúčané použitia -
- 1.3 Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov
- Výrobca/dodávateľ:
LEIFHEIT Aktiengesellschaft
Leifheitstraße
56377 Nassau/Lahn
Germany

Tel. +49 2604 977-0
Fax: +49 2604 977-300

E-Mail: info@leifheit.com
Internet: www.leifheit.com
- E-mailová adresa znalca: sds@kft.de
- Informačné oddelenie: Pozri dodávateľa/výrobcu
- 1.4 Núdzové telefónne číslo:
Narodne toxikologicke informacne centrum
FNsP Bratislava - pracovisko Kramare
Limbova 5
933 05 Bratislava

tel.: +421 (0) 2 54774166
fax: +421 (0) 2 54774605

ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

- 2.1 Klasifikácia látky alebo zmesi
- Klasifikácia v súlade s nariadením (ES) č. 1272/2008



GHS07

Eye Irrit. 2 H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí.

- 2.2 Prvky označovania
- Označovanie v súlade s nariadením (ES) č. 1272/2008 Tento výrobok je klasifikovaný a označený podľa noriem CLP.
- Výstražné piktogramy



GHS07

- Výstražné slovo Pozor
- Výstražné upozornenia
H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí.
- Bezpečnostné upozornenia
P102 Uchovávajte mimo dosahu detí.
P280 Noste ochranné rukavice / ochranné okuliare.

(pokračovanie na strane 2)

Karta bezpečnostných údajov podľa 1907/2006/ES, Článok 31

Dátum tlače: 17.10.2016

Číslo verzie 2.01

Revízia: 17.10.2016

Obchodný názov: ČISTIČ PARKIET A PLÁVAJÚCEJ PODLAHY

(pokračovanie zo strany 1)

P305+P351+P338 PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Niekoľko minút ich opatrne vyplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a ak je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní.

P337+P313 Ak podráždenie očí pretrváva: vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť.

· **Iné pokyny** Dodatočne je potrebné rešpektovať označovacie predpisy detergentí, nariadenie 648/2004/EU príloha VII.

· **Ďalšie údaje:**

Obsahuje 5-chlór-2-metyl-4-izotiazolín-3-ón. Môže vyvolať alergickú reakciu.

· **2.3 Iná nebezpečnosť**

· **Výsledky posúdenia PBT a vPvB**

· **PBT:** Nepoužiteľný

· **vPvB:** Nepoužiteľný

ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

· **3.2 Chemická charakteristika: Zmesi**

· **Popis:** Zmes z nižšie uvedených látok s nie nebezpečnými prísadami.

· **Nebezpečné obsiahnuté látky:**

CAS: 77-92-9	Kyselina citrónová	1-5%
EINECS: 201-069-1	Eye Irrit. 2, H319	
REACH čís: 01-2119457026-42-xxxx		

CAS: 67-63-0	propán-2-ol	1-5%
EINECS: 200-661-7	Flam. Liq. 2, H225; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	
Indexové číslo: 603-117-00-0		
REACH čís: 01-2119457558-25-xxxx		

CAS: 68891-38-3	Lauretsulfát sodný	1-5%
NLP: 500-234-8	Eye Dam. 1, H318; Skin Irrit. 2, H315; Aquatic Chronic 3, H412	
REACH čís: 01-2119488639-16-xxxx		

· **Nariadenie (ES) č. 648/2004 o detergentoch / Označovanie obsahu**

aniónové povrchovo aktívne látky, neiónové povrchovo aktívne látky	< 5%
--	------

parfums (Citronellol, Geraniol, Butylphenyl Methylpropional), Methylchloroisothiazolinone, 2-Bromo-2-Nitropropane-1,3-Diol, Methylisothiazolinone

· **Ďalšie údaje:** Znenie uvedených upozornení na nebezpečenstvo je obsiahnuté v kapitole 16.

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

· **4.1 Opis opatrení prvej pomoci**

· **Všeobecné inštrukcie:** V prípade pochybností alebo aj symptómy pretrvávajú, vyhľadajte lekára.

· **Po vdýchnutí:**

Dostatočný prívod čerstvého vzduchu a pre istotu vyhľadať lekára.

V prípade bezvedomia uloženie a preprava v stabilizovanej polohe naboku.

· **Po kontakte s pokožkou:**

Umyte vodou a mydlom.

V prípade pretrvávajúceho podráždenia pokožky vyhľadajte lekára.

· **Po kontakte s očami:**

Nepostihnuté oko chrániť.

Otvorené oči vyplachujte cca 10-15 min vodou. Potom konzultujte s (očným) lekárom.

· **Po prehltnutí:**

Ústa vypláchnite vodou.

Kvapalinu znovu vyplňte.

Pri neúmyselnom požití väčšieho množstva alebo pri výskyte obtiaží vyhľadajte lekára.

U dojčiat/malých detí preventívne konzultujte s lekárom alebo príslušnou informačnou centrárou pre jedovaté látky.

· **4.2 Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené** Podráždenie očí a slizníc.

(pokračovanie na strane 3)

Karta bezpečnostných údajov
podľa 1907/2006/ES, Článok 31

Dátum tlače: 17.10.2016

Číslo verzie 2.01

Revízia: 17.10.2016

Obchodný názov: ČISTIČ PARKIET A PLÁVAJÚCEJ PODLAHY

(pokračovanie zo strany 2)

· **4.3 Údaj o akejkolvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrenia** Ošetrenie symptómov**ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia**· **5.1 Hasiace prostriedky**· **Vhodné hasiace prostriedky:**

CO₂, hasiaci prášok alebo rozstrekovaný vodný lúč. Rozsiahlejší požiar hasiť rozstrekovaným vodným lúčom alebo penou odolnou voči alkoholu.

Hasiace opatrenia prispôbiť podmienkam prostredia.

· **Hasiace prostriedky nevhodné z bezpečnostného hľadiska:** Vodný lúč.· **5.2 Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi**

Pri požiaroch sa môže uvoľňovať:

oxid uhličitý (CO₂)

oxid uhoľnatý (CO)

· **5.3 Rady pre požiarnikov**· **Zvláštne ochranné prostriedky:**

Nosiť dýchací prístroj nezávislý od okolitého vzduchu.

Nosiť úplný ochranný odev.

· **Ďalšie údaje**

Ohrozené nádrže chladiť rozprašovaným prúdom vody.

Zvyšky požiaru a kontaminovaná hasiaca voda sa musia zlikvidovať v zmysle úradných predpisov.

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení· **6.1 Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy**

Zvláštne nebezpečenstvo šmykania v dôsledku vytečenia/rozsypania produktu.

Zabezpečiť dostatočné vetranie.

· **6.2 Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie:**

Nepripustiť prienik do kanalizácie alebo vodných zdrojov.

V prípade prieniku do vodných zdrojov alebo do kanalizácie upovedomiť príslušné úrady.

Nepripustiť prienik do podzemia/do zeme.

V prípade prieniku do pôdy upovedomiť príslušné úrady.

· **6.3 Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie:**

Malé množstvá:

Zozbierať prostredníctvom materiálu sajúceho kvapalinu (piesok, kremelina, látky viažuce kyseliny, univerzálne pojivá, piliny).

Väčšie uniknuté množstvá zahradte a odčerpajte pomocou čerpadla.

Zvyšky zmyte vodou.

Dopraviť na regeneráciu alebo likvidáciu vo vhodných nadržách.

· **6.4 Odkaz na iné oddiely**

Informácie o bezpečnej manipulácii pozri oddiel 7.

Informácie o osobných ochranných prostriedkoch pozri oddiel 8.

Informácie o likvidácii pozri oddiel 13.

ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie· **7.1 Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie** Zabezpečiť dostatočné vetranie/odsávanie na pracovisku.· **Inštrukcie na ochranu pred vznikom požiaru a výbuchu:**

Beakta nationella föreskrifter för lagring av brandfarliga vätskor.

Dodržujte všeobecné pravidlá prevádzkovej protipožiarnej ochrany.

· **7.2 Podmienky bezpečného skladovania vrátane akejkolvek nekompatibility**· **Skladovanie:**· **Požiadavky na skladovacie priestory a nádrže:**

Skladujte v tesne uzatvorených nádobách na chladnom a suchom mieste s dostatočným vetraním.

Skladovať len v originálnej nádobe.

(pokračovanie na strane 4)

Karta bezpečnostných údajov podľa 1907/2006/ES, Článok 31

Dátum tlače: 17.10.2016

Číslo verzie 2.01

Revízia: 17.10.2016

Obchodný názov: ČISTIČ PARKIET A PLÁVAJÚCEJ PODLAHY

(pokračovanie zo strany 3)

- **Inštrukcie ohľadne spoločného skladovania:**
Skladujte oddelene od potravín.
Skladujte oddelene od krmív
Dodržiavajte národné ustanovenia o skladovaní nebezpečných látok.
 - **Ďalšie inštrukcie o podmienkach skladovania:**
Skladovať na uzamknutom mieste, neprístupnom deťom.
Chráňte pred horúčavou a priamym slnečným žiarením.
Vyhnite sa extrémnym výkyvom teplôt.
 - **Skladovacia trieda:** 10-13 Iné horľavé a nehorľavé materiály
 - **7.3 Špecifické konečné použitie, resp. použitia** Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.
-

ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

- **Ďalšie upozornenia týkajúce sa usporiadania technických zariadení:** Žiadne ďalšie údaje, pozri bod 7.

- **8.1 Kontrolné parametre**

- **Súčasti kontrolovaných medzných hodnôt súvisiacich s pracoviskom:**

67-63-0 propán-2-ol

NPEL (SK) NPEL hranicný: 1000 mg/m³, 400 ppm
NPEL priemerný: 500 mg/m³, 200 ppm

- **DNEL**

Skratky

In = Industrial

Prof = Professional

Cons = Consumer

LLE = Long term, local effects

LSE = Long term, systemic effects

SLE = Short term, local effects

SSE = Short term, systemic effects

67-63-0 propán-2-ol

orálne DNEL/Cons/LSE 26 mg/kg bw/day (human)

dermálne DNEL/Cons/LSE 319 mg/kg bw/day (human)

DNEL/In/LSE 888 mg/kg bw/day (human)

inhalatívne DNEL/Cons/SLE 89 mg/m³ (human)DNEL/In/SLE 500 mg/m³ (human)

68891-38-3 Alkoholy C12-14, etoxylované (1-2,5), sulfatované, sodná soľ

orálne DNEL/Cons/LSE 15 mg/kg bw/day (human)

dermálne DNEL/Cons/LSE 1650 mg/kg bw/day (human)

DNEL/In/LSE 2750 mg/kg bw/day (human)

inhalatívne DNEL/In/LSE 175 mg/m³ (human)

- **PNEC**

Skratky :

aq = aqua

sed = sediment

68891-38-3 Alkoholy C12-14, etoxylované (1-2,5), sulfatované, sodná soľ

PNEC 0,945 mg/kg (soil)

dw

1000 mg/l (sewage treatment plant)

PNEC/Aq 0,24 mg/l (fresh water)

0,071 mg/l (Intermittent release)

0,024 mg/l (marine water)

(pokračovanie na strane 5)

Karta bezpečnostných údajov podľa 1907/2006/ES, Článok 31

Dátum tlače: 17.10.2016

Číslo verzie 2.01

Revízia: 17.10.2016

Obchodný názov: ČISTIČ PARKIET A PLÁVAJÚCEJ PODLAHY

(pokračovanie zo strany 4)

PNEC/sed 5,45 mg/kg (fresh water)
0,545 mg/kg (marine water)

67-63-0 propán-2-ol

orálne PNEC/oral 160 mg/kg
food

PNEC 28 mg/kg (soil)
2251 mg/l (sewage treatment plant)

PNEC/Aq 140,9 mg/l (fresh water)
140,9 mg/l (Intermittent release)
140,9 mg/l (marine water)

PNEC/sed 552 mg/kg (fresh water)
552 mg/kg (marine water)

· **Ďalšie upozornenia:**

Ako podklad slúžili pri výrobe platné zoznamy.

Kontrolné parametre zložiek produktu sú stanovené v Nariadení vlády Slovenskej republiky č. 355/2006 Z.z. o ochrane zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou chemickým faktorom pri práci v znení NV SR č. 300/2007 Z.z. a NV SR č. 471/2011 Z.z.

Najvyššie prípustné expozičné limity (NPEL) pre chemické faktory sú stanovené priemernou hodnotou a krátkodobou hodnotou. Najvyššie prípustný expozičný limit priemerný predstavuje časovo vážený priemer koncentrácií nameraných v dýchacej zóne za osemhodinovú pracovnú zmenu a 40-hodinový pracovný týždeň. Najvyššie prípustný expozičný limit krátkodobý predstavuje časovo-vážený priemer koncentrácií nameraných počas 15-minútového referenčného času, ktorému môžu byť zamestnanci exponovaní kedykoľvek v priebehu pracovnej zmeny (maximálne 4-krát za zmenu a len pri látkach so systémovým účinkom).

· **8.2 Kontroly expozície**

· **Osobné ochranné prostriedky:**

· **Všeobecné ochranné a hygienické opatrenia:**

Skladovať oddelene od potravín, nápojov a krmovín.

Pred prestávkami a po ukončení práce umyť ruky.

Zabrániť styku s očami.

Pri manipulácii s väčšími množstvami zabezpečte núdzové sprchy.

Nasledujúce upozornenia na ochrannú úpravu sa vzťahujú na podnikateľskú činnosť vo väčšom množstve.

· **Ochrana dýchania:** Ak sú miestnosti dostatočne vetrané nevyžaduje sa.

· **Ochrana rúk:**

Chemikáliám odolné ochranné rukavice (EN 374)

Materiál rukavíc musí byť nepriepustný a odolný voči produktu/ materiálu / zmesi.

Na základe chýbajúcich testov nemôže byť vydané žiadne odporúčanie na vhodný materiál na rukavice v súvislosti s produktom/ prípravkom / zmesou chemikálií.

Výber materiálu na rukavice pri zohľadnení jeho popraskania, prestupu látky membránami, znehodnotenia

· **Materiál rukavíc**

Voľba vhodnej rukavice nezávisí iba od materiálu, ale aj od ďalších kvalitatívnych znakov a je odlišná pri každom výrobcovi.

Pretože produkt pozostáva z viacerých materiálov, nie je možné predvídať odolnosť materiálu rukavíc, a preto musí byť pred použitím preskúšaná.

· **Penetračný čas materiálu rukavíc**

Nasledujúce údaje sa vzťahujú na nasýtené vodné roztoky látok:

Vhodný materiál:

nitril (0,35 mm)

butyl (0,5 mm)

fluórový kaučuk (0,4 mm)

· **Ochrana očí:** Tesne prilnavé ochranné okuliare.

· **Ochrana tela:** Ochranný pracovný odev.

(pokračovanie na strane 6)

Karta bezpečnostných údajov podľa 1907/2006/ES, Článok 31

Dátum tlače: 17.10.2016

Číslo verzie 2.01

Revízia: 17.10.2016

Obchodný názov: ČISTIČ PARKIET A PLÁVAJÚCEJ PODLAHY

(pokračovanie zo strany 5)

· Obmedzenie a kontrola expozície životného prostredia

Pre správnu manipuláciu a používanie tohto produktu dodržiavajte pokyny na etikete. Vo všetkých ostatných prípadoch aplikujte osobné ochranné opatrenia uvedené vyššie.

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

· 9.1 Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach	
· Všeobecné údaje	
· Vzhľad:	
Forma:	kvapalné
Farba:	žltý
Pach:	charakteristický
Prahová hodnota zápachu:	Neurčené.
· hodnota pH pri 20 °C:	2,1±0,5
· Zmena skupenstva	
Bod tavenia/oblasť tavenia:	Neurčený
Bod varu/oblasť varu:	≥100 °C
· Bod vzplanutia:	>60 °C
· Zápalnosť (tuhé, plynné skupenstvo):	Nepoužiteľný
· Teplota zapálenia:	Neurčený
· Teplota rozkladu:	Neurčené.
· Samozápalnosť:	nestanovené
· Nebezpečenstvo výbuchu:	Neurčené
· Rozsah výbušnosti:	
Spodná:	nestanovené
Horná:	nestanovené
· Vlastnosti podporujúce požiar	Neurčené.
· Tlak pary:	Neurčené.
· Hustota pri 20 °C:	1,011 g/cm ³
· Relatívna hustota	Neurčené.
· Hustota pary	Neurčené.
· Rýchlosť odparovania	Neurčené.
· Rozpusťnosť v / miešateľnosť s	
Voda:	dokonale miešateľný
· Rozdeľovací koeficient (n-oktanol/voda):	Neurčené.
· Viskozita:	
Dynamická pri 20 °C:	<50 mPas
Kinematická:	Neurčené.
· 9.2 Iné informácie	Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

· 10.1 Reaktivita Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

· 10.2 Chemická stabilita

· Termický rozklad / podmienky na zabránenie rozkladu: Žiadny rozklad pri skladovaní a manipulácii v zmysle určenia.

· 10.3 Možnosť nebezpečných reakcií Nie sú známe žiadne nebezpečné reakcie.

· 10.4 Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť Pre vyhýbanie sa týmto podmienkam: pozri bod 7

(pokračovanie na strane 7)

Karta bezpečnostných údajov podľa 1907/2006/ES, Článok 31

Dátum tlače: 17.10.2016

Číslo verzie 2.01

Revízia: 17.10.2016

Obchodný názov: ČISTIČ PARKIET A PLÁVAJÚCEJ PODLAHY

(pokračovanie zo strany 6)

10.5 Nekompatibilné materiály:

Silné kyseliny
Silné zásady

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu:

Žiadne nebezpečné produkty rozkladu, pokiaľ budú rešpektované predpisy pre skladovanie a manipuláciu.

ODDIEL 11: Toxikologické informácie

11.1 Informácie o toxikologických účinkoch

- **Akútna toxicita** Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
- **Hodnoty LD/LC50 rozhodujúce pre zatriedenie (LD 50 = lethal dose, LC 50 = lethal concentration):**
K dispozícii nie sú žiadne kvantitatívne údaje o toxikológii tejto látky /produktu.

77-92-9 Kyselina citrónová

orálne LD₅₀ 11700 mg/kg (rat) (OECD Guideline 401)
dermálne LD₅₀ > 2000 mg/kg (rat) (OECD Guideline 402)

67-63-0 propán-2-ol

orálne LD₅₀ 5840 mg/kg (rat)
dermálne LD₅₀ 13400 mg/kg (rabbit)
16,4 ml/kg (rabbit)
inhalatívne LC₅₀ > 10000 ppm (rat) (OECD 403)
~ 6h
vapour; whole body
No animals died during the study.
LC₅₀/4 h 30 mg/l (rat)

68891-38-3 Lauretsulfát sodný

orálne LD₅₀ > 2000 mg/kg (rat)
RA Alkohole, C12-14, ethoxyliert
dermálne LD₅₀ > 2000 mg/kg (rabbit)
RA Alkohole, C12-14, ethoxyliert

- **Primárny dráždiaci účinok:**
- **Poleptanie kože/podráždenie kože** Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
- **Vážne poškodenie očí/podráždenie očí**
Spôsobuje vážne podráždenie očí.
- **Respiračná alebo kožná senzibilizácia** Niektorá zo zložiek môže vyvolať alergické reakcie u ľudí.
- **Účinky CMR (karcinogenosť, mutagenosť a reprodukčná toxicita)**
- **Mutagenita zárodočných buniek** Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
- **Karcinogenita** Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
- **Reprodukčná toxicita** Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
- **Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – jednorazová expozícia**
Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
- **Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – opakovaná expozícia**
Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
- **Aspiračná nebezpečnosť** Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

ODDIEL 12: Ekologické informácie

- **12.1 Toxicita**
- **Vodná toxicita:** Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.
- **12.2 Perzistencia a degradovateľnosť** Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.
- **12.3 Bioakumulačný potenciál** Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.
- **12.4 Mobilita v pôde** Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

(pokračovanie na strane 8)

Karta bezpečnostných údajov podľa 1907/2006/ES, Článok 31

Dátum tlače: 17.10.2016

Číslo verzie 2.01

Revízia: 17.10.2016

Obchodný názov: ČISTIČ PARKIET A PLÁVAJÚCEJ PODLAHY

(pokračovanie zo strany 7)

· **Ďalšie ekologické údaje:**

· **Všeobecné údaje:**

Trieda ohrozenia vodných zdrojov 2 (vlastné zatriedenie): ohrozuje vodné zdroje
Nedopustiť prienik do podzemných vôd, povrchových vôd a kanalizácie.

Podľa prílohy 4 Správneho predpisu látok ohrozujúcich vodu (VwVwS) zo dňa 17.05.1999.

Ohrozenie pitnej vody už v prípade úniku nepatrného množstva do podlažia.

Splachovanie väčších množstiev do kanalizácie alebo odpadových vôd môže viesť k zvýšeniu hodnoty pH. Vysoká hodnota pH poškodzuje vodné organizmy. Pri zriadení aplikačnej koncentrácie sa značne zredukuje hodnota pH, takže po použití výrobku do kanalizácie vypustené odpadové vody iba slabo účinkujú ako vodu ohrozujúce.

· **12.5 Výsledky posúdenia PBT a vPvB**

· **PBT:** Nepoužiteľný

· **vPvB:** Nepoužiteľný

· **12.6 Iné nepriaznivé účinky** Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

· **13.1 Metódy spracovania odpadu**

· **Odporúčanie:**

Je potrebné produkt odovzdať na riadnu likvidáciu podľa predpisov o recyklácii/likvidácii odpadov. Odpady je potrebné zaradiť podľa Európskeho katalógu odpadov.

Likvidácia podľa regionálnych úradných predpisov.

Odpad likvidujte ako nebezpečný odpad v súlade so zákonom č. 223/2001 o odpadoch. Odpad zneškodnite profesionálnou licencovanou likvidáciou.

· **Európsky katalóg odpadov**

20 00 00 KOMUNÁLNE ODPADY (DOMOVÝ ODPAD A PODOBNÉ ODPADY Z OBCHODU, PRIEMYSLU A INŠTITÚCIÍ)
VRÁTANE FRAKCIÍ ZO SEPAROVANÉHO ZBERU

20 01 00 frakcie zo separovaného zberu (okrem 15 01)

20 01 29* detergenty obsahujúce nebezpečné látky

· **Nevyčistené obaly:**

· **Odporúčanie:** Likvidácia v zmysle úradných predpisov.

ODDIEL 14: Informácie o doprave

· 14.1 Číslo OSN	
· ADR, ADN, IMDG, IATA	odpadá
· 14.2 Správne expedičné označenie OSN	
· ADR, ADN, IMDG, IATA	odpadá
· 14.3 Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu	
· ADR, ADN, IMDG, IATA	
· Trieda	odpadá
· 14.4 Obalová skupina	
· ADR, IMDG, IATA	odpadá
· 14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie:	
· Marine pollutant (Námorný znečisťovateľ):	Nie
· 14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa	Nepoužiteľný
· 14.7 Doprava hromadného nákladu podľa prílohy II k dohovoru MARPOL a Kódexu IBC	Nepoužiteľný
· Preprava/ďalšie údaje:	Žiaden nebezpečný materiál podľa vyššie uvedených nariadení

(pokračovanie na strane 9)

Karta bezpečnostných údajov podľa 1907/2006/ES, Článok 31

Dátum tlače: 17.10.2016

Číslo verzie 2.01

Revízia: 17.10.2016

Obchodný názov: ČISTIČ PARKIET A PLÁVAJÚCEJ PODLAHY

(pokračovanie zo strany 8)

UN "Model Regulation":	odpadá
-------------------------------	--------

ODDIEL 15: Regulačné informácie

- **15.1 Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia**
- **Rady 2012/18/EÚ**
- **Menované nebezpečné látky - PRÍLOHA I** žiadna z obsiahnutých látok nie je na zozname
- **Rady (ES) č. 1907/2006 PRÍLOHA XVII** Podmienky obmedzenia: 3
- **Národné predpisy:**
- **Trieda ohrozenia vody:** Trieda ohrozenia vodných zdrojov 2 (vlastné zatriedenie); ohrozuje vodné zdroje.
- **15.2 Hodnotenie chemickej bezpečnosti:** Hodnotenie chemickej bezpečnosti nebolo vykonané.

ODDIEL 16: Iné informácie

Údaje sa opierajú o dnešný stav našich vedomostí, nepredstavujú však záruku vlastností produktu a nezakladajú zmluvný právny vzťah.

- **Dôvody na zmeny** Po kontrole v rámci údržby nie je potrebná žiadna zmena.

- **Nahradzuje verziu z:** 27.10.2015

- **Relevantné vety**

H225 Veľmi horľavá kvapalina a pary.
 H315 Dráždi kožu.
 H318 Spôsobuje vážne poškodenie očí.
 H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí.
 H336 Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.
 H412 Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

- **Oddelenie vystavujúce údajový list:**

KFT Chemieservice GmbH
 Im Leuschnerpark. 3 64347 Griesheim
 Postfach 1451 64345 Griesheim
 Germany

Tel.: +49 6155 8981 400

Fax: +49 6155 8981 500

Karta bezpečnostných údajov servis : +49 6155 8981 522

- **Partner na konzultáciu:** Barbara Stark

- **Skratky a akronymy:**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
 RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
 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)
 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
 vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
 Flam. Liq. 2: Horľavé kvapaliny – Kategória 2
 Skin Irrit. 2: Žieravosť/dráždivosť pre kožu – Kategória 2
 Eye Dam. 1: Vážne poškodenie očí/podráždenie očí – Kategória 1
 Eye Irrit. 2: Vážne poškodenie očí/podráždenie očí – Kategória 2
 STOT SE 3: Toxicita pre špecifický cieľový orgán (jednorazová expozícia) – Kategória 3

(pokračovanie na strane 10)

Karta bezpečnostných údajov
podľa 1907/2006/ES, Článok 31

Dátum tlače: 17.10.2016

Číslo verzie 2.01

Revízia: 17.10.2016

Obchodný názov: ČISTIČ PARKIET A PLÁVAJÚCEJ PODLAHY

Aquatic Chronic 3: Nebezpečnosť pre vodné prostredie - dlhodobá nebezpečnosť pre vodné prostredie – Kategória 3

(pokračovanie zo strany 9)

· **Zdroje** Údaje subdodávateľa· * **Údaje zmenené oproti predchádzajúcej verzii** Oddiele označené hviezdičkou (*) sú voči poslednej verzii pozmenené.

— SK —