

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV <i>podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006/ES v znení Opravy z 29.5.2007 (nariadenie REACH) a podľa nariadenia (ES) č 1272/2008 (nariadenie CLP)</i>					
Názov výrobku:	Dr. Beckmann Hygienický čistič práčky				Strana 1 z 11
Dátum vydania:	08.07.2017	Dátum revízie:		Verzia:	

ODDIEL 1: IDENTIFIKÁCIA LÁTKY/ZMESI A SPOLOČNOSTI/PODNIKU

1.1 Identifikátor produktu:

Obchodný názov: **Dr. Beckmann Hygienický čistič práčky**

Kód výrobku: 019-16

1.2 Relevantné identifikované použitie látky alebo zmesi a použitie, ktoré sa neodporúča

1.2.1 Relevantné použitie látky alebo zmesi:

Špeciálny detergent - Hygienický čistič práčky.

Pozrite pokyny a opatrenia na etikete.

1.2.2 Použitie, ktoré sa neodporúča:

Nepoužívať iným spôsobom a pre iné aplikácie, ako stanovil výrobca.

Pozrite pokyny a opatrenia na etikete.

1.3 Identifikácia spoločnosti/podniku – dodávateľ a karty bezpečnostných údajov:

Výrobca – názov firmy a právna forma: d e l t a pronatura

Dr. Krauss & Dr. Beckmann KG

Sídlo: Kurt-Schumacher-Ring 15-17 63329 Egelsbach, Nemecko

Telefón/Fax: +49-(0)6103-4045-0 / +49-(0)6103-4045-190

e-mail kompetentnej osoby: sds@kft.de

Distribútor – názov firmy a právna forma: MARESI Foodbroker s.r.o.

Sídlo: Viktorínova 1, 821 08 Bratislava, Slovenská republika

Telefón: +421 253419601

www: www.maresifoodbroker.com/svk/sk

Odborne spôsobilé osoby zodpovedné za kartu bezpečnostných údajov: office@maresi.sk

1.4 Núdzové telefónne číslo (len v akútnych zdravotných situáciách):

Telefón: +421 2 547 74 166 nonstop

Adresa: Národné Toxikologické Informačné Centrum /NTIC/, Limbová 5, 833 05 Bratislava

e-mail ntic@ntic.sk

ODDIEL 2: IDENTIFIKÁCIA NEBEZPEČNOSTI

2.1 Klasifikácia látky alebo zmesi podľa Nariadenia 1272/2008 (CLP)i:



GHS05

Eye Dam. 1; H318 Spôsobuje vážne poškodenie očí.

Klasifikačný systém:

Klasifikácia vychádza z nariadenia (ES) č. 1272/2008 vrátane jeho zmien a doplnení.

Nepriaznivé fyzikálno-chemické účinky, účinky na ľudské zdravie a životné prostredie

Spôsobuje vážne poškodenie očí.

2.2 Prvky označovania:

Výrobok je klasifikovaný a označený podľa nariadenia CLP.

Piktogram: GHS05



Výstražné slovo:

Nebezpečenstvo

Nebezpečné zložky:

Obsahuje: kyselina kremičitá, sodná soľ

Výstražné upozornenie:

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV <i>podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006/ES v znení Opravy z 29.5.2007 (nariadenie REACH) a podľa nariadenia (ES) č 1272/2008 (nariadenie CLP)</i>					
Názov výrobku	Dr. Beckmann Hygienický čistič práčky				Strana 2 z 11
Dátum vydania:	08.07.2017	Dátum revízie:		Verzia:	

H318 Spôsobuje vážne poškodenie očí.

Bezpečnostné upozornenia – všeobecné:

P101 Ak je potrebná lekárska pomoc, majte k dispozícii obal alebo etiketu výrobku.

P102 Uchovávať mimo dosahu detí.

Bezpečnostné upozornenie – prevencia:

P280 Noste ochranné okuliare, ochranu tváre.

Bezpečnostné upozornenie – prevencia

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

P310 Okamžite volajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM, lekára.

Bezpečnostné upozornenie – uchovávanie:

Žiadne

Bezpečnostné upozornenie – zneškodňovanie:

Žiadne

Bezpečnostný uzáver pre deti: Neuplatňuje sa

Hmatové upozornenie: Nevzťahuje sa

Doplňujúce označovanie podľa Nariadenia EP a Rady (ES) č. 648/2004 o detergentoch:

Obsahuje: 15-30 % bieliace činidlá na báze kyslíka, < 5 % zeolity, parfumy (Hexyl Cinnamal)

2.3 Iná nebezpečnosť:

Výsledky posúdenia PBT a vPvB podľa Prílohy XIII Nariadenia (ES) č. 1907/2006 (REACH):

PBT (perzistentné, bioakumulatívne, toxické látky):

Zmes neobsahuje látky klasifikované ako PBT.

vPvB (veľmi perzistentné, veľmi bioakumulatívne látky):

Zmes neobsahuje látky klasifikované ako vPvB.

ODDIEL 3: ZLOŽENIE / INFORMÁCIE O ZLOŽKÁCH

3.1. Látka

Nevzťahuje sa - výrobok je zmesou látok

3.2. Zmes:

Nebezpečné zložky:

Uhličitan disodný, adukt s peroxidom vodíka (2: 3)	
Registračné číslo (REACH)	01-2119457268-30-xxxx
Indexové číslo	-
CAS	15630-89-4
EINECS, ELINCS, NLP	239-707-6
Obsah v %	10-20
Klasifikácia podľa Nariadenia 1227/2008 (CLP)	Ox. Sol. 2, H272 Eye Dam. 1, H318 Acute Tox. 4 (Oral), H302 Špecifické koncentračné limity: (7,5 ≤ C < 25) Eye Irrit. 2, H319 (C ≥ 25) Eye Dam. 1, H318

Uhličitan sodný	
Registračné číslo (REACH)	01-2119485498-19-xxxx
Indexové číslo	011-005-00-2
CAS	497-19-8

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV <i>podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006/ES v znení Opravy z 29.5.2007 (nariadenie REACH) a podľa nariadenia (ES) č 1272/2008 (nariadenie CLP)</i>					
Názov výrobku	Dr. Beckmann Hygienický čistič práčky				Strana 3 z 11
Dátum vydania:	08.07.2017	Dátum revízie:		Verzia:	

EINECS, ELINCS, NLP	207-838-8
Obsah v %	5 - 10
Klasifikácia podľa Nariadenia 1227/2008 (CLP)	Eye Irrit. 2, H319

Kyselina kremičitá, sodná soľ	
Registračné číslo (REACH)	-
Indexové číslo	-
CAS	1344-09-8
EINECS, ELINCS, NLP	215-687-4
Obsah v %	2,5 - 5
Klasifikácia podľa Nariadenia 1227/2008 (CLP)	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335

Úplné znenie použitých H viet sa uvádza v oddieli 16. Limitné hodnoty expozície. na pracovisku, ak sú dostupné, sú uvedené v bode 8.1.

ODDIEL 4: OPATRENIA PRVEJ POMOCI

4.1. Opis opatrení prvej pomoci

Všeobecné pokyny:

Vo všetkých prípadoch pochybností alebo pri pretrvávajúcich príznakoch vyhľadajte lekársku pomoc. Ak je potrebná lekárska konzultácia, mali by ste mať k dispozícii obal alebo označenie produktu.

Pri vdýchnutí:

Presuňte postihnutého na čerstvý vzduch a umožnite mu pohodlné dýchanie. Ak sa necítite dobre, zavolajte TOXIKOLOGICKÉ CENTRUM alebo lekára.

Pri styku s pokožkou:

Po kontakte s pokožkou je potrebné okamžite a dôkladne umyť vodou a mydlom. Ak podráždenie pokožky pretrváva, vyhľadajte lekársku pomoc.

Pri zasiahnutí očí:

Vyplachujte opatrne oči s otvorenými viečkami vodou po dobu 10 - 15 minút. Ak používate kontaktné šošovky a je to možné, odstráňte ich. Potom ihneď vyhľadajte odborníka na očné lekárstvo.

Pri požití:

Vypláchnite ústa vodou. Pite veľa vody, ale nikdy nedávajte nič osobe v bezvedomí. Nevyvolávajte zvracanie. Ak sa necítite dobre, zavolajte toxikologické centrum alebo lekára.

4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Symptómy / zranenia po zasiahnutí očí: Vážne poškodenie očí.

4.3. Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania:

Symptomatická liečba

ODDIEL 5: PROTIPOŽIARNE OPATRENIA

5.1. Hasiace prostriedky

5.1.1 Vhodné hasiace prostriedky:

Pena, hasiaci prášok alebo postrek vodou. Použite požiarne opatrenia, ktoré vyhovujú životnému prostrediu.

5.1.2 Nevhodné hasiace prostriedky:

Nie sú k dispozícii žiadne údaje.

5.2. Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi:

Nebezpečné produkty rozkladu v prípade požiaru: oxid uhoľnatý, oxid uhličitý; môžu sa uvoľniť aj toxické výpary.

5.3. Rady pre hasičov:

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV <i>podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006/ES v znení Opravy z 29.5.2007 (nariadenie REACH) a podľa nariadenia (ES) č 1272/2008 (nariadenie CLP)</i>					
Názov výrobku	Dr. Beckmann Hygienický čistič práčky				Strana 4 z 11
Dátum vydania:	08.07.2017	Dátum revízie:		Verzia:	

Ochrana pri hasení: Nepokúšajte sa podniknúť zásah bez vhodného ochranného vybavenia. Samostatné dýchacie prístroje. Kompletný ochranný odev.

Ďalšie informácie: Zabráňte odtoku vody z požiaru do kanalizácie alebo do vodných tokov. Zlikvidujte v súlade s príslušnými miestnymi predpismi.

ODDIEL 6: OPATRENIA PRI NÁHODNOM UVOĽNENÍ

6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy:

Všeobecné opatrenia: Zabezpečte dostatočné vetranie. Používajte ochranu dýchacích ciest proti účinkom výparov / prachu / aerosólu.

Pre núdzový personál:

Ochranné prostriedky: Noste osobné ochranné prostriedky.

Núdzové postupy: Vyvetrajte oblasť rozliatia. Zabráňte kontaktu s pokožkou a očami.

Opatrenia pri uvoľňovaní prachu: Zabráňte tvorbe prachu.

Pre osoby reagujúce na núdzové situácie:

Ochranné prostriedky: Nepokúšajte sa robiť žiadne zásah bez vhodného ochranného prostriedku. Ďalšie informácie nájdete v oddieli 8: "Kontroly expozície / osobná ochrana".

6.2 Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie:

Zabráňte vniknutiu produktu do kanalizácie alebo do vodného toku. Zabráňte preniknutiu do zeme / pôdy. Ak došlo k úniku veľkého množstva produktu do životného prostredia, informujte o tom príslušný orgán životného prostredia.

6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie:

Pre obmedzenie: Zabráňte tvorbe prachu. Odsávanie prachu (odsávanie).

Metódy čistenia: Zozbierajte mechanicky.

Doplňujúce informácie: Majte vhodnú lopatku a uzavretú nádobu na likvidáciu. Likvidácia sa musí vykonať podľa úradných predpisov.

6.4 Odkaz na iné oddiely:

Informácie o osobných ochranných pomôckach – pozrite oddiel 8.

Informácie o bezpečnej manipulácii – pozrite oddiel 7.

Informácie o zneškodnení – pozrite oddiel 13.

ODDIEL 7: ZAOBCHÁDZANIE A SKLADOVANIE

7.1 Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie:

Zabezpečte dobré vetranie / ventiláciu na pracovisku. Nevdychujte prach. Zabráňte kontaktu s očami a pokožkou. Používajte osobné ochranné prostriedky.

Hygienické opatrenia: Pri používaní tohto výrobku nejedzte, nepite ani nefajčite. Po manipulácii s výrobkom vždy umyte ruky. Zabráňte kontaktu s pokožkou a očami.

7.2 Podmienky bezpečného skladovania vrátane akejkoľvek nekompatibility:

Podmienky skladovania

Informácie o skladovaní v jednom spoločnom sklade: Uchovávajte pri izbovej teplote. Skladujte na suchom mieste. Chráňte pred vlhkosťou. Chráňte pred svetlom.

Uchovávajte mimo dosahu potravín, nápojov a krmív.

Chráňte pred: Kyselinami, veľmi horľavými alebo horľavými materiálmi.

Nekompatibilné látky: pozrite oddiel 10.

7.3 Špecifické konečné použitie, resp. použitia:

Postupujte podľa pokynov !

ODDIEL 8: KONTROLY EXPOZÍCIE/OSOBNÁ OCHRANA

8.1 Kontrolné parametre:

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV <i>podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006/ES v znení Opravy z 29.5.2007 (nariadenie REACH) a podľa nariadenia (ES) č 1272/2008 (nariadenie CLP)</i>					
Názov výrobku	Dr. Beckmann Hygienický čistič práčky				Strana 5 z 11
Dátum vydania:	08.07.2017	Dátum revízie:		Verzia:	

Limity expozície v zmysle Nariadenia vlády SR č.355/2006 Z.z., v znení NV SR č. 300/2007 Z.z.. a NV SR č. 471/2011 Z.z., príloha č.1 nie sú pre zmes stanovené.

Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie informácie

8.2 Kontroly expozície :

Zabezpečte dobré vetranie pracoviska.

Osobné ochranné prostriedky:

Ochrana rúk:

Chemicky odolné ochranné rukavice (EN 374). Pre nerozpustené pevné látky môžu byť vhodné nasledujúce materiály: Butylkaučuk, nitrilový kaučuk, chloroprénový kaučuk, fluóroelastomér (FKM). Výber správnej rukavice je rozhodnutie, ktoré závisí nielen od druhu materiálu, ale aj od iných kvalitatívnych vlastností, ktoré sa u každého výrobcu líšia. Presný čas porušenia rukavíc musí byť zistený výrobcom ochranných rukavíc a musí sa dodržať. Po každom použití a vždy, keď sa objavia známky opotrebovania alebo perforácie, je nutné vymeniť rukavice. Nanášajte zmäkčujúci krém.

Ochrana očí:

Ochranné okuliare.

Ochrana pokožky a tela:

Ochranný pracovný odev.

Ochrana dýchacieho ústrojenstva:

V prípade nedostatočného vetrania používajte vhodné dýchacie prístroje. Dýchacie prístroje s filtrom P2.

Ochrana pred tepelným nebezpečím

Žiadne nebezpečie.

8.2.2 Obmedzovanie expozície životného prostredia:

Ďalšie informácie:

Počas používania tohto výrobku nejedzte, nepite ani nefajčite. Zabráňte kontaktu s pokožkou a očami. V bezprostrednej blízkosti potenciálnej expozície by mali byť k dispozícii núdzové vodné fontánky na výplach očí. Uvedené pokyny týkajúce sa ochranných prostriedkov sa vzťahujú na priemyselné použitie väčších množstiev.

ODDIEL 9: FYZIKÁLNE A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach:

Fyzikálny stav:	tuhé skupenstvo, prášok
Farba:	biela
Zápach:	parfumovaný
Prah zápachu:	nie je určené
Hodnota pH:	10,4 (10 g/l)
Teplota topenia / tuhnutia:	nestanovené
Teplota varu / rozmedzie teploty varu:	nestanovené
Zápalnosť tuhých látok/plynu:	neurčené
Bod vzplanutia:	nepoužiteľné
Horľavosť (pevná látka, plyn):	nie sú k dispozícii žiadne údaje
Výbušné vlastnosti:	Produkt nie je výbušný.
Medze výbušnosti:	dolná medza: údaje nie sú k dispozícii horná medza: údaje nie sú k dispozícii
Hustota pár:	nie je relevantné
Hustota pri 20 °C:	neurčené
Relatívna hustota:	nie sú k dispozícii žiadne údaje
Teplota vzplanutia:	nepoužiteľné
Rýchlosť odparovania:	nie je relevantné
Relatívna rýchlosť odparovania (butylacetát = 1):	údaje nie sú k dispozícii

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV <i>podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006/ES v znení Opravy z 29.5.2007 (nariadenie REACH) a podľa nariadenia (ES) č 1272/2008 (nariadenie CLP)</i>					
Názov výrobku	Dr. Beckmann Hygienický čistič práčky				Strana 6 z 11
Dátum vydania:	08.07.2017	Dátum revízie:		Verzia:	

Tlak pary: nie je relevantné
 Relatívna hustota: nestanovené
 Rozpustnosť vo vode: rozpustné
 Rozpustnosť v tukoch/olejoch: nestanovené
 Rozdeľovací koeficient (n-oktanol/voda): neuvedené
 Teplota samovznietenia: nie sú k dispozícii žiadne údaje
 Teplota rozkladu: neurčené
 Viskozita: nevzťahuje sa
 Oxidačné vlastnosti: nemá, UN-Test O.1 read across Skúška na oxidáciu tuhých látok.
9.2 Iné informácie:
 Sypná hmotnosť: ≈ 1065 g/l

ODDIEL 10: STABILITA A REAKTIVITA

10.1 Reaktivita:

Nie sú známe žiadne nebezpečné reakcie.

10.2 Chemická stabilita:

Stabilný za normálnych podmienok.

10.3 Možnosť nebezpečných reakcií

Pri normálnych podmienkach používania nie sú známe žiadne nebezpečné reakcie.

10.4 Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť:

Žiadne pri odporúčaných skladovacích a manipulačných podmienkach (pozri oddiel 7).

10.5 Nekompatibilné materiály:

Kyseliny

Voda a vlhkosť

Ťažké kovy

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu:

Za normálnych podmienok skladovania a používania by sa nemali tvoriť nebezpečné produkty rozkladu.

Oxid uhličitý

Kyslík.

ODDIEL 11: TOXIKOLOGICKÉ INFORMÁCIE

11.1 Informácie o toxikologických účinkoch

Akútna toxicita

Nie je klasifikovaný.

ATE oral: 5200 mg/kg

Uhlíčan disodný, zlúčenina s peroxidom vodíka (2: 3) CAS 15630-89-4

Orálna LD50 1034 mg / kg (potkan)

Dermálna LD50 > 2000 mg / kg (králik)

Primárny dráždivý účinok:

Poškodenie / podráždenie kože

Nie je klasifikované (na základe dostupných údajov nie sú splnené klasifikačné kritériá) pH: 10,4 (10 g/l)

Vážne poškodenie / podráždenie očí

Spôsobuje vážne poškodenie očí. pH: 10,4 (10 g/l).

Senzibilizácia dýchacích ciest alebo kože

Nie je klasifikované (Na základe dostupných údajov nie sú klasifikačné kritériá splnené).

Účinky CMR (karcinogenosť, mutagenita a reprodukčná toxicita):

Mutagenita zárodočných buniek

Nie je klasifikované (na základe dostupných údajov nie sú klasifikačné kritériá splnené).

Karcinogenita

Nie je klasifikované (na základe dostupných údajov nie sú splnené klasifikačné kritériá).

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV <i>podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006/ES v znení Opravy z 29.5.2007 (nariadenie REACH) a podľa nariadenia (ES) č 1272/2008 (nariadenie CLP)</i>					
Názov výrobku	Dr. Beckmann Hygienický čistič práčky				Strana 7 z 11
Dátum vydania:	08.07.2017	Dátum revízie:		Verzia:	

Reprodukčná toxicita

Nie je klasifikovaný (na základe dostupných údajov nie sú splnené klasifikačné kritériá).

STOT - jednorazová expozícia:

Nie je klasifikované (na základe dostupných údajov nie sú splnené klasifikačné kritériá).

STOT opakovaná expozícia:

Nie je klasifikované (na základe dostupných údajov nie sú splnené klasifikačné kritériá).

Aspiračná nebezpečnosť:

Nie je klasifikované (nepodstatné).

ODDIEL 12: EKOLOGICKÉ INFORMÁCIE

12.1 Toxicita

Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie informácie

12.2 Perzistencia a degradovateľnosť

Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie informácie

12.3 Bioakumulačný potenciál

Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie informácie

12.4 Mobilita v pôde

Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie informácie

12.5 Výsledky hodnotenia PBT a vPvB

Dr. Beckmann Hygienický čistič práčky (prášok)

Táto látka / zmes nespĺňa kritériá PBT podľa nariadenia REACH, príloha XIII

Táto látka / zmes nespĺňa kritériá vPvB podľa nariadenia REACH, príloha XIII

Zložky:

Uhličitan disodný, zlúčenina s peroxidom vodíka (2: 3) (15630-89-4)

Táto látka / zmes nespĺňa kritériá PBT podľa nariadenia REACH, príloha XIII

Táto látka / zmes nespĺňa kritériá vPvB podľa nariadenia REACH, príloha XIII

Uhličitan sodný (497-19-8)

Táto látka / zmes nespĺňa kritériá PBT podľa nariadenia REACH, príloha XIII

Táto látka / zmes nespĺňa kritériá vPvB podľa nariadenia REACH, príloha XIII

12.6 Iné nepriaznivé účinky

Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie informácie

ODDIEL 13: OPATRENIA PRI ZNEŠKODŇOVANÍ

13.1. Metódy spracovania odpadu

13.1.1 Metódy zneškodňovania látky alebo zmesi:

Ak nie je možné opätovné použitie alebo recyklácia, nepoužitý obsah zneškodňovať v súlade so zákonom č. 79/2015 Z.z. o odpadoch. Veľké množstvá odovzdať podniku, ktorý sa zaoberá likvidáciou odpadu.

13.1.2 Metódy zneškodňovania kontaminovaných obalov:

Vyprázdnžený obal môže byť odovzdaný do separovaného zberu a zneškodnený podľa zákona o odpadoch.

Obal so zvyškami prípravku likvidovať rovnakým spôsobom ako produkt.

13.1.3 Zaradenie odpadu podľa katalógu odpadov:

13.1.3.1 Produkt:

Názov druhu odpadu:

Skupina: 07 Odpady z organických chemických procesov

Podskupina: 07 06 Odpady z výroby, spracovania, distribúcie a používania tukov, mazív, mydiel, detergentov, dezinfekčných a kozmetických prostriedkov

Katalógové číslo: 07 06 99 odpady inak nešpecifikované

Kategória odpadu: N

13.1.3.2 Obal produktu:

Názov druhu odpadu:

Skupina: 20 Komunálne odpady (odpady z domácností a podobné odpady z obchodu,

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV <i>podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006/ES v znení Opravy z 29.5.2007 (nariadenie REACH) a podľa nariadenia (ES) č 1272/2008 (nariadenie CLP)</i>					
Názov výrobku	Dr. Beckmann Hygienický čistič práčky				Strana 8 z 11
Dátum vydania:	08.07.2017	Dátum revízie:		Verzia:	

priemyslu a inštitúcií) vrátane ich zložiek z triedeného zberu
 Podskupina: 20 01 Zložky komunálnych odpadov z triedeného zberu okrem 15 01
 Katalógové číslo: 20 01 29 detergenty obsahujúce nebezpečné látky
 Kategória odpadu: N
13.1.4 Právne predpisy o odpadoch:
 Zákon č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov
 Vyhláška Ministerstva životného prostredia SR č. 365/2015 Z.z., ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov.
 Vyhláška Ministerstva životného prostredia SR č. 371/2015 Z.z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o odpadoch

ODDIEL 14: INFORMÁCIE O DOPRAVE

Produkt nie je nebezpečný v zmysle prepravných predpisov.

14.1. Číslo OSN

ADR/RID, ADN, IMDG, IATA: neuplatňuje sa

14.2. Správne expedičné označenie OSN

ADR/RID, ADN, IMDG, IATA: neuplatňuje sa

14.3. Trieda(-y) nebezpečnosti pre dopravu

ADR/RID, ADN, IMDG, IATA: neuplatňuje sa

Trieda:

14.4. Obalová skupina

ADR/RID, ADN, IMDG, IATA: neuplatňuje sa

14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie:

nie je aplikovateľné

14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa:

- Preprava po pevnine: Nepoužiteľné
- Preprava po mori: Nepoužiteľné
- Vzdušná preprava: Nepoužiteľné
- Vnútrozemská vodná doprava: Nepoužiteľné
- Železničná doprava: Nepoužiteľné

14.7. Doprava hromadného nákladu podľa prílohy II

k dohovoru MARPOL a Kódexu IBC:

nie je aplikovateľné

UN "Model Regulation":

neuplatňuje sa

ODDIEL 15: REGULAČNÉ INFORMÁCIE

15.1. Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia

15.1.1 Nariadenia/právne predpisy SR

- Oblasť bezpečnosti a ochrany zdravia:

- Zákon č. 67/2010 Z.z. o podmienkach uvedenia chemických látok a chemických zmesí na trh a o zmene a doplnení niektorých zákonov (chemický zákon) v platnom znení
- Výnos MH SR č. 2/2010 Z.z., ktorým sa ustanovuje Zoznam no-longer polymers, ktorým bolo priradené číslo Európskeho spoločenstva
- Výnos MH SR č. 3/2010 Z.z., ktorým sa ustanovujú podrobnosti o všeobecných požiadavkách na klasifikáciu, označovanie a balenie nebezpečných látok a zmesí v znení Výnosu MH SR č. 4/2013
- Zákon č. 124/2006 Z. z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov
- Zákon č. 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov
- Nariadenie vlády Slovenskej republiky č. 355/2006 Z. z. o ochrane zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou chemickým faktorom pri práci v znení neskorších predpisov

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV <i>podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006/ES v znení Opravy z 29.5.2007 (nariadenie REACH) a podľa nariadenia (ES) č 1272/2008 (nariadenie CLP)</i>					
Názov výrobku	Dr. Beckmann Hygienický čistič práčky				Strana 9 z 11
Dátum vydania:	08.07.2017	Dátum revízie:		Verzia:	

- Nariadenie vlády Slovenskej republiky č. 356/2006 Z. z. o ochrane zdravia zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou karcinogénnym a mutagénnym faktorom pri práci v znení neskorších predpisov
- Nariadenie vlády Slovenskej republiky č. 395/2006 Z. z. o minimálnych požiadavkách na poskytovanie a používanie osobných ochranných pracovných prostriedkov
- Nariadenie vlády Slovenskej republiky 83/2013 Z.z., o ochrane zdravia zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou biologickým faktorom pri práci
- **Oblasť ochrany životného prostredia**
- Zákon č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení zákona č. 91/2016 Z. z. a zákona č. 313/2016 Z.z.
- Vyhláška Ministerstva životného prostredia SR č. 365/2015 Z.z., ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov.
- Vyhláška Ministerstva životného prostredia SR č. 371/2015 Z.z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o odpadoch.

15.1.2 Nariadenia/právne predpisy EÚ

- Oblasť bezpečnosti a ochrany zdravia:

- Nariadenie EP a Rady (ES) č. 1907/2006 z 18. decembra 2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemikálií (REACH) a o zriadení Európskej chemickej agentúry, o zmene a doplnení smernice 1999/45/ES a o zrušení nariadenia Rady (EHS) č. 793/93 a nariadenia Komisie (ES) č. 1488/94, smernice Rady 76/769/EHS a smerníc Komisie 91/155/EHS, 93/67/EHS, 93/105/ES a 2000/21/ES v znení jeho zmien a doplnkov
- Nariadenie EP a rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí, o zmene, doplnení a zrušení smerníc 67/548/EHS a 1999/45/ES a o zmene a doplnení nariadenia (ES) č. 1907/2006 v znení jeho zmien a doplnkov.
- Nariadenie Komisie (ES) č. 340/2008 zo 16. apríla 2008 o poplatkoch Európskej chemickej agentúry podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemikálií (REACH)
- Nariadenie Komisie (ES) č. 440/2008 z 30. mája 2008, ktorým sa ustanovujú testovacie metódy podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemických látok (REACH) v znení jeho zmien a doplnkov
- Smernica EP a Rady č. 1999/45/ES o aproximácii zákonov, iných právnych predpisov a správnych opatrení členských štátov o klasifikácii, balení a označovaní nebezpečných prípravkov
- Smernica Rady č. 67/548/EHS o aproximácii zákonov, iných právnych predpisov a správnych opatrení týkajúcich sa klasifikácie, balenia a označovania nebezpečných látok v znení Smernice EP a Rady č. 2006/121/ES
- Smernica rady č. 98/24/ES zo 7. apríla 1998 o ochrane zdravia a bezpečnosti pracovníkov pred rizikami súvisiacimi s chemickými faktormi pri práci (štrnásť samostatná smernica v zmysle článku 16 ods. 1 smernice 89/391/EHS) v znení jej zmien a doplnkov
- Smernica Komisie č. 2000/39/ES z 8. júna 2000, ktorou sa ustanovuje prvý zoznam smerných najvyšších prípustných hodnôt vystavenia pri práci na vykonanie smernice rady 98/24/ES o ochrane zdravia a bezpečnosti pracovníkov pred rizikami súvisiacimi s chemickými faktormi pri práci v znení jej zmien a doplnkov
- **Oblasť ochrany životného prostredia:**
- Smernica Rady 1975/442/EHS z 15. júla 1975 o odpadoch v znení Smernice Rady č. 1991/156/EHS
- Smernica Rady 1991/689/EHS z 12. decembra 1991 o nebezpečnom odpade
- Smernica Európskeho parlamentu a Rady 1994/62/ES z 20. decembra 1994 o obaloch a odpadoch z obalov
- Smernica Rady 1994/67/ES zo 16. decembra 1994 o spaľovaní nebezpečného odpadu

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV <i>podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006/ES v znení Opravy z 29.5.2007 (nariadenie REACH) a podľa nariadenia (ES) č 1272/2008 (nariadenie CLP)</i>					
Názov výrobku	Dr. Beckmann Hygienický čistič práčky				Strana 10 z 11
Dátum vydania:	08.07.2017	Dátum revízie:		Verzia:	

- Smernica Rady 1996/59/ES zo 16. septembra 1996 o zneškodnení polychlórovaných bifenylov a polychlórovaných terfenylov (PCB/PCT)
- Smernica Rady 1999/31/ES z 26. apríla 1999 o skládkach odpadov
- Smernica Európskeho parlamentu a Rady 2000/76/ES zo 4. decembra 2000 o spaľovaní odpadov
- Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 648/2004 (detergenty).

Ďalšie informácie:

Neobsahuje žiadne látky s obmedzeniami podľa REACH prílohy XVII

Na kandidátskom zozname REACH nie je žiadna látka

Neobsahuje žiadne látky podľa prílohy XIV v nariadení REACH

15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Hodnotenie chemickej bezpečnosti nebolo vykonané.

ODDIEL 16: INÉ INFORMÁCIE

Klasifikácia podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008	Postup klasifikácie
Eye Dam. 1, H318	Výpočtová metóda

16.1 Slovné znenie H-viet, na ktoré je v oddiel 3 uvedený odkaz:

Relevantné vety

Ako je uvedené v časti 3 karty bezpečnostných údajov (nie je relevantné pre označenie výrobku):

H272 Môže zosilniť požiar; oxidačné činidlo.

H302 Škodlivý po požití.

H315 Dráždi kožu.

H318 Spôsobuje vážne poškodenie očí.

H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí.

H335 Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.

Acute Tox. 4 (Oral): Akútna toxicita, Kategória 4

Eye Dam. 1: Vážne poškodenie očí, Kategória 1

Eye irrit. 2: Vážne podráždenie očí, Kategória 2

Ox. Sol. 2: Oxidujúca tuhá látka, Kategória 2

Skin Irrit. 2: Podráždenie kože, Kategória 2

STOT SE 3: Toxicita pre špecifický cieľový orgán - jednorazová expozícia, Kategória 3, Podráždenie dýchacích ciest

16.2 Pokyny pre školenie:

Školenie pracovníkov manipulujúcich s prípravkom sa nepožaduje zákonom č. 124/2006 Z.z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších úprav.

16.3 Doporučené obmedzenie použitia prípravku:

Špeciálny detergent - Hygienický čistič práčky.

16.4 Hlavné bibliografické zdroje:

Táto karta bezpečnostných údajov bola kompletne aktualizovaná v súlade s nariadením 2015/830.

Túto KBÚ v súlade s nariadením 453/2010/ES kompletne aktualizovala kompetentná osoba. Táto KBÚ bola spracovaná podľa revidovaného SDS výrobcu, identifikátor: Dr. Beckmann Hygienický čistič práčky, kód výrobku: 019-16, zo dňa 12.6.2016.

Dôvody na zmeny a doplnenia:

2.1 Klasifikácia - Modifikovaný

2.2 Označenie - Modifikovaný

3.2 Označovanie obsahu - Zmenené

16.5. Rozsah platnosti

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV <i>podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006/ES v znení Opravy z 29.5.2007 (nariadenie REACH) a podľa nariadenia (ES) č 1272/2008 (nariadenie CLP)</i>					
Názov výrobku	Dr. Beckmann Hygienický čistič práčky				Strana 11 z 11
Dátum vydania:	08.07.2017	Dátum revízie:		Verzia:	

Informácie obsiahnuté v tomto dokumente sú založené na našich vedomostiach v uvedenom termíne. To sa vzťahuje výlučne na uvedený výrobok a nepredstavuje žiadnu záruku určitej kvality. Je povinnosťou používateľa sa ubezpečiť, že tieto informácie sú primerané a úplné vzhľadom na zamýšľané použitie. Užívateľ je zodpovedný za dodržanie všetkých súčasných a súvisiacich právnych opatrení a nariadení. Spoločnosť nie je zodpovedná za akékoľvek poškodenie osôb alebo vecí, spôsobených nesprávnym užívaním, vzhľadom k informáciám v karte bezpečnostných údajov.

Legenda

ADR: Európska dohoda o medzinárodnej cestnej preprave nebezpečného nákladu

CAS: Chemical Abstracts Service (divízia American Chemical Society).

CLP: Klasifikácia, označovanie, balenie (classification, labeling, packaging).

DNEL: Odvozená úroveň bez škodlivého účinku.

EINECS: Európsky zoznam existujúcich chemických látok

ELINCS: Európsky zoznam oznámených chemických látok

GHS: Globálny harmonizovaný systém klasifikácie a označovania chemických látok

IATA: Medzinárodná asociácia pre leteckú dopravu (International Air Transport Association)

IATA-DGR: Smernice nebezpečného tovaru "Medzinárodná asociácia pre leteckú dopravu" (IATA).

ICAO: Medzinárodná organizácia pre civilné letectvo.

IMDG: Medzinárodný námorný kódex nebezpečného nákladu

INCI: Medzinárodné názvoslovie kozmetických zložiek

LC50: Letálna koncentrácia pre 50 percent testovanej populácie

LD50: Letálna dávka, pre 50 percent testovanej populácie.

RID: Nariadenie o medzinárodnej preprave nebezpečného nákladu po železnici.

STOT: Toxicita pre špecifický cieľový orgán

PBT: Perzistentné, bioakumulatívne a toxické látky

vPvB: Veľmi perzistentné a veľmi bioakumulatívne látky