

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1. Identifikátor výrobku

Obchodní název : Dr. Beckmann Čistič na skvrny z koberců
Číslo receptura: : 033-19
Typ výrobku : Detergentem

1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

1.2.1. Relevantní určené způsoby použití

Určeno pro běžnou veřejnost

Použití látky nebo směsi : Speciální čisticí prostředek

1.2.2. Nedoporučené použití

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Dodavatel

delta pronatura - Dr. Krauss & Dr. Beckmann KG
Kurt-Schumacher-Ring 15-17
63329 Egelsbach - Germany
T int+49-(0)6103-4045-0 - F int+49-(0)6103-4045-190

Email-adresa znalce:

sds@kft.de

Distributor

MARESI Foodbroker s.r.o.
Hradešinská 1932/60
101 00 Praha 10 - Vinohrady - Česká republika
T +420 233 332 010
www.maresi.cz

1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace

Telefonní číslo pro naléhavé situace : Toxikologické informační středisko

Na Bojišti 1

120 00 Praha 2

Telefon: +420 224 919 293, +420 224 915 402

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1. Klasifikace látky nebo směsi

Klasifikace podle nařízení (ES) č.1272/2008 (CLP)

Hořlavé kapaliny látky Neklasifikováno

Látky a směsi korozivní pro kovy Neklasifikováno

Plné znění vět H: viz oddíl 16

Nepříznivé fyzikálně-chemické vlivy na lidské zdraví a životní prostředí

Podle našich poznatků nepředstavuje tento výrobek žádné zvláštní riziko, pokud je s ním nakládáno v souladu se správnými zásadami hygieny na pracovišti a bezpečnosti práce.

2.2. Prvky označení

Označení podle nařízení (ES) č.1272/2008 [CLP]

Pokyny pro bezpečné zacházení (CLP) : P102 - Uchovávejte mimo dosah dětí.
Uzávěr s dětskou pojistkou : Nevztahuje se
Varování před nebezpečím při dotyku : Nevztahuje se

Dr. Beckmann Čistič na skvrny z koberců

Bezpečnostní List

dle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

2.3. Další nebezpečnost

Tato látka/směs nespĺňuje kritéria PBT nařizení REACH, příloha XIII

Tato látka/směs nespĺňuje kritéria vPvB nařizení REACH, příloha XIII

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.1. Látky

Nevztahuje se

3.2. Směsi

Název	Identifikátor výrobku	%	Klasifikace podle nařizení (ES) č.1272/2008 (CLP)
Etasíran sodný	(Číslo CAS) 126-92-1 (Číslo ES) 204-812-8 (REACH-č) 01-2119971586-23-xxxx	≥ 2,5 – < 5	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318
Isotridekanol, etoxylovaný	(Číslo CAS) 69011-36-5	≥ 1 – < 2,5	Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 3, H412
peroxid vodíku (Poznámka B)	(Číslo CAS) 7722-84-1 (Číslo ES) 231-765-0 (Indexové číslo) 008-003-00-9 (REACH-č) 01-2119485845-22-xxxx	≥ 1 – < 2,5	Ox. Liq. 1, H271 Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 Skin Corr. 1A, H314 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335 Aquatic Chronic 3, H412

Specifické koncentrační limity:

Název	Identifikátor výrobku	Specifické koncentrační limity
Etasíran sodný	(Číslo CAS) 126-92-1 (Číslo ES) 204-812-8 (REACH-č) 01-2119971586-23-xxxx	(10 ≤C < 20) Eye Irrit. 2, H319 (20 ≤C < 100) Eye Dam. 1, H318
peroxid vodíku	(Číslo CAS) 7722-84-1 (Číslo ES) 231-765-0 (Indexové číslo) 008-003-00-9 (REACH-č) 01-2119485845-22-xxxx	(5 ≤C < 8) Eye Irrit. 2, H319 (8 ≤C < 50) Eye Dam. 1, H318 (35 ≤C < 100) STOT SE 3, H335 (35 ≤C < 50) Skin Irrit. 2, H315 (50 ≤C < 70) Skin Corr. 1B, H314 (50 ≤C < 70) Ox. Liq. 2, H272 (63 ≤C < 100) Aquatic Chronic 3, H412 (70 ≤C < 100) Skin Corr. 1A, H314 (70 ≤C < 100) Ox. Liq. 1, H271

Poznámka B : Některé látky (kyseliny, hydroxidy atd.) jsou uváděny na trh ve vodných roztocích o různé koncentraci, a vyžadují tedy rozdílnou klasifikaci a označení, protože jejich nebezpečnost je při různých koncentracích různá. V části 3 mají záznamy s poznámkou B obecné označení tohoto typu: „... % nitric acid“ („... % kyselina dusičná“). V tomto případě musí dodavatel uvést na štítku koncentraci roztoku vyjádřenou v procentech. Není-li uvedeno jinak, předpokládá se, že koncentrace je uvedena v hmotnostních procentech.

Plné znění H-vět viz Oddíl 16

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1. Popis první pomoci

První pomoc – všeobecné	: V případě pochybností, nebo pokud příznaky přetrvávají, vyhledejte lékaře.
První pomoc při vdechnutí	: Přeneste osobu na čerstvý vzduch a ponechte ji v poloze usnadňující dýchání.
První pomoc při kontaktu s kůží	: Pokožku omyjte velkým množstvím vody.
První pomoc při kontaktu s okem	: Jako prevenci propláchněte oči vodou.
První pomoc při požití	: Necítíte-li se dobře, volejte toxikologické informační středisko nebo lékaře.

Dr. Beckmann Čistič na skvrny z koberců

Bezpečnostní List

dle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Aplikujte symptomatickou léčbu.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1. Hasiva

Vhodné hasicí prostředky : K hašení okolního požáru použijte vhodná hasiva. Vodní mlha. Suchý prášek. Pěna. Oxid uhličitý.

Nevhodná hasiva : Přímý proud vody.

5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

V případě požáru vznikají nebezpečné rozkladné produkty : Možné uvolňování toxických výparů. Oxid uhličitý. Oxid uhelnatý. Oxidy síry. Oxidy dusíku. Oxidy síry.

5.3. Pokyny pro hasiče

Ochrana při hašení požáru : Nezasahujte bez vhodných ochranných pomůcek. Nezávislý izolační dýchací přístroj. Ochrana celého těla.

Další informace : Zabraňte pronikání vody z hašení do kanalizace nebo vodních toků. Likvidace musí být v souladu s úředními předpisy.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1. Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

6.1.1. Pro pracovníky kromě pracovníků zasahujících v případě nouze

Plány pro případ nouze : Prostory, kde se výrobek rozsypal, vyvětrejte.

6.1.2. Pro pracovníky zasahující v případě nouze

Ochranné prostředky : Nezasahujte bez vhodných ochranných pomůcek. Další informace viz oddíl 8: „Omezování expozice / osobní ochranné prostředky“.

6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Zabraňte proniknutí do spodní půdy. Zabraňte proniknutí do odpadních vod a obecní kanalizace.

6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Způsoby čištění : Rozlitou tekutinu nechte vsáknout do absorbujícího materiálu. Mechanicky seberte (zametením, nabráním na lopatku) a vyhoďte do vhodné nádoby.

Další informace : Likvidace musí být v souladu s úředními předpisy.

6.4. Odkaz na jiné oddíly

Pokyny pro bezpečné nakládání. Viz nadpis 7. Používání osobních ochranných pomůcek viz bod 8. Další informace viz oddíl 13.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

Opatření pro bezpečné zacházení : Zajistěte dobré větrání na pracovišti. Používejte osobní ochranné pomůcky.

Hygienická opatření : Při používání tohoto výrobku nejezte, nepijte ani nekuřte. Po manipulaci s výrobkem si vždy umyjte ruce.

7.2. Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí

Skladovací podmínky : Skladujte na dobře větraném místě. Uchovávejte v chladu.

Informace o skladování v jednom společném skladu : Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv.

Dr. Beckmann Čistič na skvrny z koberců

Bezpečnostní List

dle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

7.3. Specifické konečné / specifická konečná použití

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

8.1. Kontrolní parametry

peroxid vodíku (7722-84-1)	
Česká republika - Limity vlivů při zaměstnání	
Místní název	Peroxid vodíku
Expoziční limity (PEL) (mg/m ³)	1 mg/m ³
Expoziční limity (PEL) (ppm)	0,72 ppm
Expoziční limity (NPK-P) (mg/m ³)	2 mg/m ³
Expoziční limity (NPK-P) (ppm)	1,44 ppm
Poznámka (CZ)	I - dráždí sliznice (oči, dýchací cesty), respektive kůži.
právní podmínky	Nařízení vlády č. 361/2007 Sb. (Předpis 41/2020 Sb.)

Etasíran sodný (126-92-1)	
DNEL/DMEL (pracovníci)	
Dlouhodobé - systémové účinky, dermálně	4060 mg/kg tělesné hmotnosti/den
Dlouhodobé - systémové účinky, inhalačně	285 mg/m ³
DNEL/DMEL (veřejnost)	
Dlouhodobé - systémové účinky, orálně	24 mg/kg tělesné hmotnosti/den
Dlouhodobé - systémové účinky, inhalačně	85 mg/m ³
Dlouhodobé - systémové účinky, dermálně	2440 mg/kg tělesné hmotnosti/den
PNEC (voda)	
PNEC aqua (sladká voda)	0,136 mg/l
PNEC aqua (mořská voda)	0,014 mg/l
PNEC aqua (přerušované vypouštění, sladká voda)	4,83 mg/l
PNEC (sediment)	
PNEC sediment (sladká voda)	1,5 mg/kg suché hmotnosti
PNEC sediment (mořská voda)	0,15 mg/kg suché hmotnosti
PNEC (zemina)	
PNEC zemina	0,22 mg/kg suché hmotnosti
PNEC (STP)	
PNEC čistírna odpadních vod	1,35 mg/l

peroxid vodíku (7722-84-1)	
DNEL/DMEL (pracovníci)	
Akutní - místní účinky, dermálně	Nebezpečné látky
Akutní - místní účinky, inhalačně	3 mg/m ³ Podráždění dýchacích cest
Dlouhodobé - místní účinky, inhalačně	1,4 mg/m ³ Podráždění dýchacích cest

Dr. Beckmann Čistič na skvrny z koberců

Bezpečnostní List

dle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

DNEL/DMEL (veřejnost)	
Akutní - místní účinky, dermálně	Nebezpečné látky
Akutní - místní účinky, inhalačně	1,93 mg/m ³ Podráždění dýchacích cest
Dlouhodobé - místní účinky, inhalačně	0,21 mg/m ³ Podráždění dýchacích cest
PNEC (voda)	
PNEC aqua (sladká voda)	12,6 µg/l
PNEC aqua (mořská voda)	12,6 µg/l
PNEC aqua (přerušované vypouštění, sladká voda)	13,8 µg/l
PNEC (sediment)	
PNEC sediment (sladká voda)	47 µg/kg suché hmotnosti
PNEC sediment (mořská voda)	47 µg/kg suché hmotnosti
PNEC (zemina)	
PNEC zemina	2,3 µg/kg suché hmotnosti
PNEC (STP)	
PNEC čistírna odpadních vod	4,66 mg/l

8.2. Omezování expozice

Vhodné technické kontroly:

Zajistěte dobré větrání na pracovišti.

Ochrana rukou:

Při opakovaném nebo dlouhodobějším kontaktu používejte rukavice. EN 374. Výběr správných rukavic je rozhodnutí, které závisí nejen na typu materiálu, ale také na dalších znacích kvality, které se u jednotlivých výrobců liší. Ohledně propustnosti a doby do proniknutí se řiďte pokyny výrobce. Rukavice je třeba vyměnit po každém použití, a kdykoli se na nich objeví známky opotřebení nebo proděravění

druh	Materiál	Pronikání	Tloušťka (mm)	Pronikání	Norma
Chemicky odolné ochranné rukavice	Nitrilový kaučuk	6 (> 480 minut)	-	3 (> 0.65)	EN ISO 374

Ochrana očí:

Hrozí-li zasažení očí vystřikujícím materiálem, používejte ochranné brýle. EN 166

Ochrana kůže a těla:

Používejte vhodný ochranný oděv. EN 340. EN 13034

Ochrana cest dýchacích:

V případě nedostatečného větrání používejte vhodné dýchací zařízení. EN 143. Krátkodobá expozice. Dýchací přístroj s filtrem. Typ NO P3 (modrý). Ochrana dýchacích cest by měla sloužit pouze ke zvládnutí zbytkového rizika při krátkodobých činnostech, když byly dodrženy všechny prakticky proveditelné kroky k redukci ohrožení při zdroji rizika, např. zdržování se v bezpečné vzdálenosti a / nebo lokální odsávání.

Omezování a sledování expozice životního prostředí:

Zabraňte uvolnění do životního prostředí.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Skupenství : Kapalina

Dr. Beckmann Čistič na skvrny z koberců

Bezpečnostní List

dle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Vzhled	: čirý.
Barva	: bezbarvý.
Zápach	: parfemovaný.
Práh zápachu	: Nejsou dostupné žádné údaje
pH	: ≈ 5,6
Relativní rychlost odpařování (butylacetátem=1)	: Nejsou dostupné žádné údaje
Bod tání / rozmezí bodu tání	: Nevztahuje se
Teplota tuhnutí	: Neurčeno
Bod varu	: Nejsou dostupné žádné údaje
Bod vzplanutí	: Nevztahuje se
Teplota samovznícení	: Není samovznětlivý
Teplota rozkladu	: Nejsou dostupné žádné údaje
Hořlavost (pevné látky, plyny)	: Nevztahuje se
Tlak páry	: Neurčeno
Relativní hustota par při 20 °C	: Neurčeno
Relativní hustota	: Nejsou dostupné žádné údaje
Hustota	: 1,01 g/l (20 °C)
Rozpustnost	: Voda: Rozpustný
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (Log Pow)	: Nevztahuje se
Viskozita, kinematická	: Nejsou dostupné žádné údaje
Viskozita, dynamická	: Neurčeno
Výbušnost	: Výrobek není výbušný.
Oxidační vlastnosti	: Neoxidující materiál.
Omezené množství	: Nevztahuje se

9.2. Další informace

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1. Reaktivita

Za běžných podmínek použití, uchovávání a přepravy není výrobek reaktivní.

10.2. Chemická stabilita

Stabilní za běžných podmínek.

10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Za normálních podmínek používání nejsou známy žádné nebezpečné reakce.

10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

10.5. Neslučitelné materiály

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Za normálních podmínek uchovávání a používání by neměly vznikat nebezpečné rozkladné produkty.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

11.1. Informace o toxikologických účincích

Akutní toxicita (orální)	: Neklasifikováno (Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna)
Akutní toxicita (pokožka)	: Neklasifikováno (Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna)
Akutní toxicita (vdechnutí)	: Neklasifikováno (Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna)

Dr. Beckmann Čistič na skvrny z koberců

Bezpečnostní List

dle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Dr. Beckmann Čistič na skvrny z koberců	
ATE CLP (orální)	68843 mg/kg
ATE CLP (prach, mlha)	148 mg/l/4 h

peroxid vodíku (7722-84-1)	
LD50, orálně, potkan	693,7 mg/kg tělesné hmotnosti (70%; samičí (ženský); (metoda OECD 401))
LD50 orálně	1193 mg/kg tělesné hmotnosti (35%; samčí (mužský); krysa; US EPA Guidelines (PB82 - 232984, August 1982))
LD50 potřísnění kůže u králíků	> 2000 mg/kg (35%; (metoda OECD 402))
LC50 potkan inhalačně (výpary - mg/l/4 h)	> 0,17 mg/l/4 h (50%; (metoda OECD 403))

Žíravost/dráždivost pro kůži	: Neklasifikováno (Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna) pH: ≈ 5,6
Vážné poškození očí / podráždění očí	: Neklasifikováno (Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna) pH: ≈ 5,6
Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže	: Neklasifikováno (Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna)
Mutagenita v zárodečných buňkách	: Neklasifikováno (Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna)
Karcinogenita	: Neklasifikováno (Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna)
Toxicita pro reprodukci	: Neklasifikováno (Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna)
Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice	: Neklasifikováno (Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna)
Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice	: Neklasifikováno (Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna)
Nebezpečnost při vdechnutí	: Neklasifikováno (Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna)

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1. Toxicita

Nebezpečnost pro vodní prostředí, krátkodobou (akutní)	: Neklasifikováno (Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna)
Nebezpečnost pro vodní prostředí, dlouhodobou (chronickou)	: Neklasifikováno (Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna)

Isotridekanol, etoxylovaný (69011-36-5)	
LC50 ryby 1	1 – 10 mg/l Cyprinus carpio (kapr)
EC50 dafnie 1	1,5 mg/l (48 h; Daphnia magna; EU Method C.2)
72hodinová dávka EC50 řasy	1 – 10 mg/l (metoda OECD 201)

peroxid vodíku (7722-84-1)	
LC50 ryby 1	16,4 mg/l (96 h; Pimephales promelas)
EC50 dafnie 1	2,4 mg/l (48 h; Daphnia pulex)
72hodinová dávka EC50 řasy	1,38 mg/l (72h; Skeletonema costatum (mořská řasa))
ErC50 (řasy)	1,38 mg/l (72 h; Skeletonema costatum (mořská řasa))
NOEC chronická, korýši	0,63 mg/l (21 d; Daphnia magna (hrotnatka velká); ASTM E 1193-97)
NOEC chronická, řasy	0,63 mg/l (72 h; Skeletonema costatum (mořská řasa))

Dr. Beckmann Čistič na skvrny z koberců

Bezpečnostní List

dle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

12.2. Perzistence a rozložitelnost

Dr. Beckmann Čistič na skvrny z koberců

Perzistence a rozložitelnost	Povrchově aktivní látka (látky) splňuje (splňují) kritéria biologické odbouratelnosti podle nařízení (ES) č. 648/2004 o detergentech. Údaje podporující toto tvrzení jsou k dispozici příslušným úřadům členských zemí, resp. budou jim poskytnuty na jejich přímou žádost nebo na žádost výrobce detergentu.
------------------------------	---

Etasíran sodný (126-92-1)

Perzistence a rozložitelnost	Snadno biologicky odbouratelný.
Biologický rozklad	89,3 % (aerobic; 28 d; (metoda OECD 301B))

Isotridekanol, etoxylovaný (69011-36-5)

Perzistence a rozložitelnost	Snadno biologicky odbouratelný.
Biologický rozklad	75 – 82 % (28 d; (metoda OECD 301B))

peroxid vodíku (7722-84-1)

Biologický rozklad	> 99 % (30 min; (metoda OECD 209))
--------------------	------------------------------------

12.3. Bioakumulační potenciál

Dr. Beckmann Čistič na skvrny z koberců

Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (Log Pow)	Nevztahuje se
Bioakumulační potenciál	Výrobek nebyl testován.

Etasíran sodný (126-92-1)

Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (Log Pow)	-0,248 (25 °C; pH ~ 9; (metoda OECD 123))
Bioakumulační potenciál	Nepravděpodobná bioakumulace.

Isotridekanol, etoxylovaný (69011-36-5)

BCF ryby 1	232,5 l/kg (24 h; Pimephales promelas)
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (Log Pow)	6,4 (22 °C; pH: >=6 - <=7; (metoda OECD 117))

peroxid vodíku (7722-84-1)

Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (Log Pow)	-1,57 (pH 7; 20 °C; Výpočtová metoda)
Bioakumulační potenciál	Nepravděpodobná bioakumulace.

12.4. Mobilita v půdě

Dr. Beckmann Čistič na skvrny z koberců

Ekologie - půda	Výrobek nebyl testován.
-----------------	-------------------------

Isotridekanol, etoxylovaný (69011-36-5)

Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (Log Koc)	2,376 – 2,645 (25 °C; Vztah mezi kvantitativní strukturou a biologickou aktivitou (QSAR))
---	---

12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

Dr. Beckmann Čistič na skvrny z koberců

Tato látka/směs nesplňuje kritéria PBT nařízení REACH, příloha XIII

Dr. Beckmann Čistič na skvrny z koberců

Bezpečnostní List

dle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Tato látka/směs nesplňuje kritéria vPvB nařízení REACH, příloha XIII

Složka

Etasíran sodný (126-92-1)	Tato látka/směs nesplňuje kritéria PBT nařízení REACH, příloha XIII Tato látka/směs nesplňuje kritéria vPvB nařízení REACH, příloha XIII
Isotridekanol, etoxylovaný (69011-36-5)	Tato látka/směs nesplňuje kritéria PBT nařízení REACH, příloha XIII Tato látka/směs nesplňuje kritéria vPvB nařízení REACH, příloha XIII
peroxid vodíku (7722-84-1)	Tato látka/směs nesplňuje kritéria PBT nařízení REACH, příloha XIII Tato látka/směs nesplňuje kritéria vPvB nařízení REACH, příloha XIII

12.6. Jiné nepříznivé účinky

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1. Metody nakládání s odpady

Metody nakládání s odpady : Likvidace musí být v souladu s úředními předpisy. Nevyhazujte do domovního odpadu. Nevylévejte do kanalizace ani do přírody. Evropský katalog odpadů.

Doporučení týkající se likvidace produktu/obalu : Recyklujte nebo odstraňujte shodně s platnými předpisy.

Kód podle evropského seznamu odpadů (LoW) : 07 06 99 - odpad jinak blíže neurčený
20 01 30 - detergenty neuvedené pod položkou 20 01 29

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

V souladu s předpisy ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. UN číslo				
Nevztahuje se	Nevztahuje se	Nevztahuje se	Nevztahuje se	Nevztahuje se
14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu				
Nevztahuje se	Nevztahuje se	Nevztahuje se	Nevztahuje se	Nevztahuje se
14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu				
Nevztahuje se	Nevztahuje se	Nevztahuje se	Nevztahuje se	Nevztahuje se
14.4. Obalová skupina				
Nevztahuje se	Nevztahuje se	Nevztahuje se	Nevztahuje se	Nevztahuje se
14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí				
Nevztahuje se	Nevztahuje se	Nevztahuje se	Nevztahuje se	Nevztahuje se
Nejsou dostupné žádné doplňující informace				

14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Pozemní přeprava

Nevztahuje se

Doprava po moři

Nevztahuje se

Letecká přeprava

Nevztahuje se

Vnitrozemská lodní doprava

Nevztahuje se

Železniční přeprava

Nevztahuje se

Dr. Beckmann Čistič na skvrny z koberců

Bezpečnostní List

dle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

14.7. Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOL a předpisu IBC

Nevztahuje se

ODDÍL 15: Informace o předpisech

15.1. Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi

15.1.1. Předpisy EU

Podle přílohy XVII nařízení REACH (ES) č. 1907/2006 platí tato omezení:

Referenční kód	Použitelné na
3(a)	peroxid vodíku
3(b)	Isotridekanol, etoxylovaný ; peroxid vodíku
3(c)	Isotridekanol, etoxylovaný ; peroxid vodíku

Neobsahuje žádnou látku uvedenou na seznamu látek pro případné zahrnutí do přílohy XIV nařízení REACH

Neobsahuje látky zařazené do Přílohy XIV REACH

Neobsahuje látky podléhající nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 649/2012 ze dne 4. července 2012 o vývozu a dovozu nebezpečných chemických látek.

Neobsahuje látky podléhající nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 2019/1021 ze dne 20. června 2019 o perzistentních organických znečišťujících látkách

Další informace, omezení, zákazy a předpisy : Nařízení (ES) č. 648/2004 ze dne 31. března 2004 o detergentech.

Směrnice 648/2004/ES o detergentech: Označování obsahu:

Složka	%
aniontové povrchově aktivní látky, neiontové povrchově aktivní látky, bělicí činidla na bázi kyslíku	<5%
SODIUM BENZOATE	
parfémy	

15.1.2. Národní předpisy

Česká republika

Národní předpis

: Nařízení Komise (ES) č. 453/2010 ze dne 20. května 2010, kterým se mění nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek (REACH).

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek.

Zákon č. 350/2011 Sb, o chemických látkách a chemických směsích a o změně některých zákonů (chemický zákon).

Zákon č. 20/1966 Sb, o péči o zdraví lidu.

Nařízení vlády č. 9/2013 Sb, kterým se mění nařízení vlády č. 361/2007 Sb, kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů.

Zákon č. 185/2001 Sb, o odpadech a o změně některých dalších zákonů, v platném znění.

Zákon č. 111/1994 Sb, o silniční dopravě a vyhláška č. 64/1987 Sb, o evropské dohodě o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí (ADR) ve znění pozdějších a souvisejících předpisů.

15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Nebylo vypracováno hodnocení chemické bezpečnosti

ODDÍL 16: Další informace

Označení změn:

Všeobecné přepracování.

Dr. Beckmann Čistič na skvrny z koberců

Bezpečnostní List

dle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Oddíl	Změněná položka	Změna	Poznámky
8.1	PNEC	Upraveno	
15.1	Další informace, omezení, zákazy a předpisy	Přidáno	

Zkratky a akronymy:	
ADN	Evropská dohoda o mezinárodní přepravě nebezpečného zboží po vnitrozemských vodních cestách
ADR	Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečného zboží
ATE	Odhady akutní toxicity
BCF	Biokoncentrační faktor
CLP	Nařízení o klasifikaci, označování a balení; nařízení (ES) č. 1272/2008
DMEL	Odvozená úroveň, při které dochází k minimálním nepříznivým účinkům
DNEL	Odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům
EC50	Střední efektivní koncentrace
IARC	International Agency for Research on Cancer
IATA	Mezinárodní sdružení leteckých dopravců
IMDG	Mezinárodní námořní přeprava nebezpečných věcí
LC50	Letální koncentrace, která způsobí smrt u 50 % testované populace
LD50	Letální dávka, která způsobí smrt u 50 % testované populace (střední letální dávka)
LOAEL	Nejnižší dávka s pozorovaným nepříznivým účinkem
NOAEC	Koncentrace bez pozorovaného nepříznivého účinku
NOAEL	Hodnota dávky bez pozorovaného nepříznivého účinku
NOEC	Koncentrace bez pozorovaných účinků
OECD	Organizace pro hospodářskou spolupráci a rozvoj
PBT	Perzistentní, bioakumulativní a toxická látka
PNEC	Odhad koncentrace, při které nedochází k nežádoucím účinkům
REACH	Registrace, hodnocení, povolování a omezování chemických látek Nařízení (ES) č. 1907/2006
RID	Řád pro mezinárodní železniční přepravu nebezpečných věcí
BL	Bezpečnostní List
ČOV	Čistírna odpadních vod
TLM	Střední toleranční limit
vPvB	Vysoce perzistentních a vysoce bioakumulativních

Zdroje dat : ECHA (Evropská agentura pro chemické látky). Údaje výrobce. Bezpečnostní datové listy dodavatelů.

Oddělení, které vydalo datový list: : KFT Chemieservice GmbH
Im Leuschnerpark. 3 64347 Griesheim
Germany

Tel.: +49 6155-8981-400

Fax: +49 6155 8981-500

Karta bezpečnostních dat servis : +49 6155 8981-522

Odpovědná osoba : Dr. Dina Shaydulina

Další informace : Pro tento jazyk není/hejsou verze 2.00 - 3.00 k dispozici.

Dr. Beckmann Čistič na skvrny z koberců

Bezpečnostní List

dle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Úplné znění vět H a EUH:	
Acute Tox. 4 (Inhalation)	Akutní toxicita (inhalační), kategorie 4
Acute Tox. 4 (Oral)	Akutní toxicita (orální), kategorie 4
Aquatic Chronic 3	Nebezpečný pro vodní prostředí – chronicky, kategorie 3
Eye Dam. 1	Vážné poškození očí / podráždění očí, kategorie 1
Eye Irrit. 2	Vážné poškození očí / podráždění očí, kategorie 2
Flam. Liq. Not classified	Hořlavé kapaliny látky Neklasifikováno
Met. Corr. Not classified	Látky a směsi korozivní pro kovy Neklasifikováno
Ox. Liq. 1	Oxidující kapaliny, kategorie 1
Ox. Liq. 2	Oxidující kapaliny, kategorie 2
Skin Corr. 1A	Žíravost/dráždivost pro kůži, kategorie 1, podkategorie 1A
Skin Corr. 1B	Žíravost/dráždivost pro kůži, kategorie 1, podkategorie 1B
Skin Irrit. 2	Žíravost/dráždivost pro kůži, kategorie 2
STOT SE 3	Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice, kategorie 3, podráždění dýchacích cest
H271	Může způsobit požár nebo výbuch; silný oxidant.
H272	Může zesílit požár; oxidant.
H302	Zdraví škodlivý při požití.
H314	Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.
H315	Dráždí kůži.
H318	Způsobuje vážné poškození očí.
H319	Způsobuje vážné podráždění očí.
H332	Zdraví škodlivý při vdechování.
H335	Může způsobit podráždění dýchacích cest.
H412	Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Klasifikace a postup použité k odvození klasifikace pro směsi podle nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP]:		
Flam. Liq. Not classified		Odborný posudek
Met. Corr. Not classified		Odborný posudek

KFT SDS EU 02

Tyto informace vycházejí z našich současných poznatků a jejich účelem je popsat výrobek výhradně z hlediska požadavků na ochranu zdraví, bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí. Nesmějí být chápány jako záruka jakýchkoli konkrétních vlastností výrobku.