

BEZPE NOSTNÍ LIST

(podle na ízení Evropského parlamentu a Rady (ES) . 1907/2006)

Datum vydání / verze .: Revize: 20. 5. 2015 / 2.0

Strana: 1 / 9

Název výrobku:

Dr. House prost edek na nádobí Aloe vera

ODDÍL 1: Identifikace látky/sm si a spole nosti/podniku

1.1 Identifikátor výrobku

Identifikátor výrobku:

Dr. House prost edek na nádobí Aloe vera

Další názvy:

Dr. House Dish Washing Liquid ALOE VERA

Dr. House na nádobí Aloe vera

Registra ní íslo REACH:

Není aplikováno pro sm s

1.2 P ísluyná ur ená použití látky nebo sm si a nedoporu ená použití

Ur ená poufítí:

isticí prost edek.

Nedoporu ená poufítí:

Ur eno pro prodej spot ebiteli i pro odborné/pr myslové poufítí.

Nejsou známy.

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpe nostního listu

Jméno nebo obchodní jméno:

PRIMO group s.r.o.

Místo podnikání nebo sídlo:

Sulovice 24, 284 01 Svatý Mikulá-

Identifika ní íslo:

25113593

Telefon:

+420 327 311 500

Fax:

+420 327 311 501

Email:

ízení kvality a bezpe nosti výrobk :

primogroup@primogroup.cz

Kontaktní osoba:

Pavel Pila

pilar@primogroup.cz

Tel.: +420 603 874 824

Lucie Junková

lucie.stavinohova@primogroup.cz

Tel.: +420 731 187 000

1.4 Telefonní íslo pro naléhavé situace

+420 224 91 92 93; 224 91 54 02 (nep etřítá slufba)

Klinika nemocí z povolání ó Toxikologické informa ní st edisko, Na Boji-ti 1, 128 08 Praha 2, CZ

ODDÍL 2: Identifikace nebezpe nosti

2.1 Klasifikace látky nebo sm si

Klasifikace ve smyslu na ízení (ES) . 1272/2008

Eye Irrit. 2, H319

Sm s je klasifikována jako nebezpe ná ve smyslu na ízení (ES) . 1272/2008


Nejzávařn j-í nep íznivé fyzikáln -chemické ú inky a ú inky na lidské zdraví a řivotní prost edí

H319 Zp sobuje vářné podrářd ní o í.

Plný text v-ech klasifikací, standardních v t o nebezpe nosti a R-v t je uveden v oddíle 16.

2.2 Prvky ozna ení

Ozna ení ve smyslu na ízení (ES) . 1272/2008

Identifikátor výrobku:	Dr. House nádobí Aloe vera
Nebezpe né látky:	Laureth sulfát sodný, Alkylbenzensulfonát sodný
Výstrařný symbol nebezpe nosti:	
Signální slovo:	VAROVÁNÍ
Standardní v ty o nebezpe nosti:	H319 Zp sobuje vářné podrářd ní o í.

Pokyny pro bezpe né zacházení:	P101 Je-li nutná léka ská pomoc, m jte po ruce obal nebo -títek výrobku. P102 Uchovávejte mimo dosah d tí. P280 Poufívejte ochranné brýle.
--------------------------------	--

BEZPE NOSTNÍ LIST

(podle na ízení Evropského parlamentu a Rady (ES) . 1907/2006)

Datum vydání / verze .: Revize: 20. 5. 2015 / 2.0	Strana: 2 / 9
Název výrobku:	Dr. House prost edek na nádobí Aloe vera
	P305 + P351 + P338 P I ZASA ĚNÍ O Í: N kolik minut opatrn vyplachujte vodou. Vyjm te kontaktní o ky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokra ůjte ve vyplachování. P337 + P313 P etrvává-li podrážd ění o í: Vyhledejte léka skou pomoc/o-et ení.
Dopl ůjící informace na -títku:	-

Ozna ění na -títku pro -írokov ve ejnost podle na ízení Rady (ES) . 648/2004 o detergentech:

- 5 % nebo více, av-ak mén ěněfl 15 % aniontové povrchov ěktivní látky,
- konzervant (2-BROMO-2-NITROPROPANE-1,3-DIOL),
- parfém

2.3 Další nebezpe nost

K datu vyhotovení bezpe nostního listu nejsou obsaěené látky za azeny na kandidátské listin ě (seznam SVHC látek) pro za azení do p ílohy XIV na ízení REACH.

ODDÍL 3: Sloěení/informace o sloĹkách

3.1 Látky

Produkt je sm sí více látek.

3.2 Sm si

Sm s tenzid ě, pomocných látek a parfému.

Identifikátor výrobku	Koncentrace / rozmezí koncentrace	Indexové íslo íslo CAS íslo ES	Klasifikace podle na ízení (ES) . 1272/2008
Alkoholy, C ₁₂₋₁₄ , ethoxylované, sírany, sodné soli (. REACH 01-2119488639-16)*	1 ó 3,5 %	- 68891-38-3 500-234-8	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412
Benzensulfonová kyselina, C ₁₀₋₁₃ -alkylderiváty, sodné soli (. REACH 01-2119489428-22)**	1 ó 2,5 %	- 68411-30-3 270-115-0	Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412

*specifický limit pro klasifikaci: Eye Irrit. 2: 10 % < c < 30 %

Eye Dam. 1: c × 30 %

**specifický limit pro klasifikaci: Acute Tox. 4: c × 65 %

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1 Popis první pomoci

P í zasaěení produktem není obvykle nutná okaměitá léka ská pomoc. Projeví-li se zdravotní potíěle, nebo v p ípad pochybností, vyhledat léka e a poskytnout mu údaje z tohoto bezpe nostního listu nebo etikety. Dodrěovat obvyklá pravidla a opat ění pro manipulaci s chemikáliemi a hygienická opat ění.

Vdechnutí:	P í nadýchání a/nebo podrážd ění dýchacích cest p eru-it expozici, zajistit p ívod erstvého vzduchu. Ponechat postíěeného v klidu a teple, nenechat ho chodit a prochladnout. P í p etrvávajících potíělích vyhledat léka skou pomoc.
Styk s k ůí:	Zasaěené ásti pokofky umýt vodou a mýdlem a d ěkladn opláchnout vodou. Podrážd ěnou pokofku o-et it vhodným repara ním prost edkem (krěmem), pokud nedo-lo ke z etelnému podrážd ění k ůe. P í p etrvávajících potíělích vyhledat léka e.
Styk s okem:	Okaměit vyplachovat -íroce otev ěné o í proudem tekoucí vlaěné vody alespo 15 minut. Vyjmout kontaktní o ky p í vyplachování. Vyhledat léka ské o-et ení.
Pofltí:	Postíěeného ponechat v klidu, ihned vypláchnout ústa velkým mnoěstvím vody a nechat vypít 1 afl 2 dl vlaěné vody. Nevyvolávat zvracení. Zajistit co nejrychleji léka ské o-et ení.

4.2 Nejd leĹit Ĺjí akutní a opoĹď né symptomy a ů inky

Stykem s k ůí: p í dlouhodobém kontaktu s pokofkou m ůe doĹít k jejímú podrážd ění.

P í nedostate ěném omytí m ůe doĹít k dal-ímu podrážd ění.

Stykem s o íma: p í vniknutí do o í vyvolává drážd ění.

BEZPE NOSTNÍ LIST

(podle na ízení Evropského parlamentu a Rady (ES) . 1907/2006)

Datum vydání / verze .: Revize: 20. 5. 2015 / 2.0

Strana: 3 / 9

Název výrobku:

Dr. House prost edek na nádobí Aloe vera

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Léčit podle symptomů .

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1 Hasiva

Vhodná hasiva: produkt není hořlavý. Hasicí prostředky je třeba používat s ohledem na charakteru okolí, použít tlakový vodní proud, CO₂, hasicí prášek, hasicí pěnku.

Nevhodná hasiva: nejsou známy.

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Produkty nedokonalého spalování mohou obsahovat oxidy uhlíku. Nádoby vystavené ohni chladit vodním proudem.

5.3 Pokyny pro hasiče

Izolovaný dýchací přístroj nezávislý na okolním vzduchu (EN 137), nebo lavý zásahový oděv, osobní ochranné prostředky. Zabránit úniku poufřících hasicích prostředků do kanalizace a vodních zdrojů .

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Dodržovat pravidla bezpečnosti práce. Místo úniku označit a izolovat. Zabránit vstupu nepovolaným osobám.

Pro pracovníky kromě pracovníků zasahujících v případě nouze:

Zamezit přímému kontaktu produktu s osobami a zvířaty. Nevdechovat páry a zplodiny uvolněné z povrchu produktu. Vykázat z místa nehody všechny osoby, které se nepodílejí na záchranných pracích. Personál udržovat na navzdáv straně. Používat osobní ochranné prostředky. Postupovat podle pokynů obsažených v oddílech 7. a 8.

Pro pracovníky zasahující v případě nouze:

Používat osobní ochranné prostředky, viz oddíl 8. Zabránit kontaminaci životního prostředí, přenosu vody a vlhkosti.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Zabránit, aby produkt unikl do kanalizace, povrchových a podzemních vod, půdy. Při proudu do vody informovat uživatele a zastavit její používání. Při úniku velkých množství zajistit sanitaci práce ve spolupráci s příslušným Obecním úřadem, referátem životního prostředí nebo inspektorem IřP.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Při náhodném úniku zakrýt kanalizační vpust. Zabránit dalšímu úniku. V případě množství oděrat do označených nádob. Zbytky absorbovat do inertního sorbentu (písek, křemelina, vapex, kyselá nebo inertní pojiva) a znečištěný sorbent uložít do označených nádob a dále postupovat podle oddílu 13.

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Podívejte se rovněž na ustanovení oddílů 8 a 13 tohoto bezpečnostního listu.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Při manipulaci s originálně zabaleným produktem nejsou potřebná zvláštní ochranná opatření. Nejíst, nepít a nekouřit při používání. Dodržovat obvyklá pravidla a opatření pro manipulaci s chemikáliemi a hygienická opatření. Po ukončení práce si umýt ruce a před vstupem do stravovacích prostor odložit znečištěný oděv a ochranné prostředky. Zamezit kontaktu s osobami. Při manipulaci s nezabaleným produktem používat ochranné rukavice, eventuálně při dlouhodobé opakující se práci nosit ochranný oděv a ochranné brýle. Při práci používat osobní ochranné pracovní pomůcky uvedené v oddílu 8.

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

Neskladovat na přímém slunci a/nebo v blízkosti zdrojů tepla. Skladovat v originálních uzavřených obalech v chladných, suchých, krytých prostorách, chráněných před povětrnostními vlivy a nepřístupných pro děti.

Doporučená skladovací teplota: + 5 °C až + 25 °C.

Typ materiálu poufřitého na balení a obaly: Polyethylén, PET, jiné plasty, sklo apod.

7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití

Specifické použití je uvedené v návodu na použití na obal výrobku nebo v dokumentaci k výrobku.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) . 1907/2006)

Datum vydání / verze : Revize: 20. 5. 2015 / 2.0

Strana: 4 / 9

Název výrobku:

Dr. House prost edek na nádobí Aloe vera

ODDÍL 8: Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

8.1 Kontrolní parametry

Kontrolní parametry látek nejsou stanoveny v nařízení vlády . 361/2007 Sb., ve znění pozdějších předpisů

Limitní expoziční hodnoty na pracovišti podle směrnice . 2006/15/ES nejsou uvedeny

Limitní hodnoty ukazatelů biologických expozičních testů nejsou stanoveny ve vyhlášce . 432/2003 Sb.

Hodnoty DNEL a PNEC: pro produkt nejsou k dispozici.

Alkoholy, C₁₂₋₁₄, ethoxylované, sírany, sodné soli

DNEL

pracovníci: 175 mg/m³ o expozice lovk, inhalační, dlouhodobá expozice, úinky systémové

pracovníci: 2 750 mg/kg váhy t la/den o expozice lovk, dermální, dlouhodobá expozice, úinky systémové

spot ebitelé: 52 mg/m³ o expozice lovk, inhalační, dlouhodobá expozice, úinky systémové

spot ebitelé: 1 650 mg/kg váhy t la/den o expozice lovk, dermální, dlouhodobá expozice, úinky systémové

spot ebitelé: 15 mg/kg váhy t la/den o expozice lovk, orální, dlouhodobá expozice, úinky systémové

PNEC

sladkovodní prostředí: 0,24 mg/l

mořská voda: 0,024 mg/l

mikroorganismy v ístích odpadních vod: 10 mg/l

sladkovodní sedimenty: 5,45 mg/kg hmotnosti suchého sedimentu

mořské sedimenty: 0,545 mg/kg hmotnosti suchého sedimentu

půda (zemědělská) : 7,5 mg/kg hmotnosti suché půdy

Benzensulfonová kyselina, C₁₀₋₁₃-alkylderiváty, sodné soli

DNEL

pracovníci: 12 mg/m³ o expozice lovk, inhalační, dlouhodobá expozice, úinky systémové, lokální

pracovníci: 170 mg/kg váhy t la/den o expozice lovk, dermální, dlouhodobá expozice, úinky systémové

spot ebitelé: 3 mg/m³ o expozice lovk, inhalační, dlouhodobá expozice, úinky systémové, lokální

spot ebitelé: 85 mg/kg váhy t la/den o expozice lovk, dermální, dlouhodobá expozice, úinky systémové

spot ebitelé: 0,85 mg/kg váhy t la/den o expozice lovk, orální, dlouhodobá expozice, úinky systémové

PNEC

sladkovodní prostředí: 0,268 mg/l

mořská voda: 0,0268 mg/l

mikroorganismy v ístích odpadních vod: 3,43 mg/l

sladkovodní sedimenty: 8,1 mg/kg hmotnosti suchého sedimentu

mořské sedimenty: 8,1 mg/kg hmotnosti suchého sedimentu

půda (zemědělská) : 35 mg/kg hmotnosti suché půdy

8.2 Omezování expozice

8.2.1 Vhodné technické kontroly

Zajistit dostatečné větrání. Zajistit, aby s produktem pracovaly osoby používající osobní ochranné pomůcky. Po skonění práce si důkladně umýt ruce a obléci vodou a mýdlem. Při práci nejíst, nepít, nekouřit. Uchovávat odděleně od potravin, nápojů a krmiv. Na pracovišti zajistit zařízení pro výplach očí (oční sprcha).

V R: Monitorovací postup obsahu látek v ovzduší pracoviště a specifikaci ochranných pomůcek stanoví pracovník zodpovědný za bezpečnost práce a ochranu zdraví pracovníků. Právnícké a fyzické osoby podnikající mají povinnost měřeními zjišťovat a kontrolovat hodnoty koncentrací látek v ovzduší pracoviště a zařadit pracoviště dle kategorizace prací.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) . 1907/2006)

Datum vydání / verze : Revize: 20. 5. 2015 / 2.0

Strana: 5 / 9

Název výrobku:

Dr. House prost edek na nádobí Aloe vera

8.2.2 Individuální ochranná opatření v etn osobních ochranných prostředk

Nařízení vlády . 495/2001 Sb. zavádí směrnici ES . 89/656/EHS, nařízení vlády . 21/2003 Sb. zavádí směrnici ES . 89/686/EHS, proto veškeré používané osobní ochranné pomůcky musí být v souladu s tímto nařízením.

Ochrana očí a obličeje:	V případě rizika vniknutí do očí nosit ochranné brýle (EN 166).
Ochrana kůže:	Ochrana rukou: Při běžné manipulaci není potřeba. Při dlouhodobé opakované manipulaci s nezabaleným produktem používat gumové pracovní rukavice (EN 374). Po ukončení práce s produktem ošetřit ruce vhodným regeneračním krémem. Jiná ochrana: Při běžné manipulaci není potřeba.
Ochrana dýchacích cest:	Při běžné manipulaci není potřeba.
Tepelné nebezpečí:	Není.

8.2.3 Omezování expozice životního prostředí

Viz zákon . 201/2012 Sb. o ochraně ovzduší; viz zákon . 254/2001 Sb. o vodách, veškeré pozdnější předpisy . Zabránit přívodu do kanalizace, povrchových a podzemních vod, podlahy.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Vzhled:	Zelená kapalina
Zápach:	Parfémovaný
Prahová hodnota zápachu:	Nestanoveno
pH:	6 - 8 (při 20 °C, 1 % vodný roztok)
Bod tání / bod tuhnutí:	< 0 °C
Poáteční bod varu a rozmezí bodu varu:	cca 100 °C
Bod vzplanutí:	Kapalina, prakticky nehořlavá
Rychlost odpařování:	Nestanoveno
Hořlavost (pevné látky, plyny):	Nevztahuje se
Horní/dolní mezní hodnoty hořlavosti nebo výbušnosti:	Netvoří výbušné směsi
Tlak páry:	Nestanoveno
Hustota páry:	Nestanoveno
Relativní hustota:	1,02 kg/m ³ (při 20 °C)
Rozpustnost:	Ve vodě plně rozpustný (při 20 °C)
Rozdíl koeficient: n-oktanol/voda:	Nestanoveno
Teplota samovznícení:	Nestanoveno
Teplota rozkladu:	Nestanoveno
Viskozita:	Nestanoveno
Výbušné vlastnosti:	Nevýbušný
Oxidativní vlastnosti:	Neoxidující

9.2 Další informace

Obsah VOC:	0 %
------------	-----

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1 Reaktivita

Za běžných podmínek nejsou známa žádná zvláštní rizika reakce s jinými látkami.

10.2 Chemická stabilita

Za běžných podmínek okolního prostředí při skladování a manipulaci je stabilní.

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Nebezpečné reakce nejsou známy, nepředpokládají se.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Teplota níže než 5 °C a vyšší než 30 °C, přímé sluneční záření, kontakt s oxidativními činidly.

10.5 Neslučitelné materiály

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) . 1907/2006)

Datum vydání / verze : Revize: 20. 5. 2015 / 2.0

Strana: 6 / 9

Název výrobku: **Dr. House prost edek na nádobí Aloe vera**

Oxidací nehořlavý.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Při tepelném rozkladu mohou vznikat nebezpečné produkty spalování CO a CO₂.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

11.1 Informace o toxikologických úincích

Pro směs nebyly toxikologické údaje experimentálně stanoveny, klasifikace směsi byla provedena pomocí sumární metody podle nařízení (ES) . 1272/2008. Údaje o možném úinku směsi vycházejí ze znalosti úinků jednotlivých složek.

Akutní toxicita

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

- LD ₅₀ , orální, potkan (mg.kg ⁻¹):	> 2 500 (alkoholy, C ₁₂₋₁₄ , ethoxylované, sírany, sodné soli) > 2 000 (benzensulfonová kyselina, C ₁₀₋₁₃ -alkylderiváty, sodné soli)
- LD ₅₀ , dermální, králík (mg.kg ⁻¹):	> 2 000 (alkoholy, C ₁₂₋₁₄ , ethoxylované, sírany, sodné soli)
- LC ₅₀ , inhalační, potkan (mg.l ⁻¹):	Data nejsou k dispozici

Dráždivost/dráždivost pro kůži

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Vážné podráždění / podráždění očí

Způsobuje vážné podráždění očí.

Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Mutagenita v zárodečných buňkách

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Karcinogenita

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Toxicita pro reprodukci

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Toxicita pro specifické cílové orgány při jednorázové expozici

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Toxicita pro specifické cílové orgány při opakované expozici

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Nebezpečnost při vdechnutí

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

ODDÍL 12: Ekologické informace

Pro směs nebyly ekotoxikologické údaje experimentálně stanoveny, klasifikace směsi byla provedena pomocí sumární metody podle nařízení (ES) . 1272/2008. Údaje o možném úinku směsi vycházejí ze znalosti úinků jednotlivých složek.

12.1 Toxicita

Produkt není klasifikován jako nebezpečný pro vodní prostředí.

- LC ₅₀ , 96 hod., ryby (mg.l ⁻¹):	7,1 (alkoholy, C ₁₂₋₁₄ , ethoxylované, sírany, sodné soli)
- EC ₅₀ , 48 hod., koryšiči (mg.l ⁻¹):	7,4 (alkoholy, C ₁₂₋₁₄ , ethoxylované, sírany, sodné soli)
- IC ₅₀ , 72 hod., azy (mg.l ⁻¹):	27,7 (alkoholy, C ₁₂₋₁₄ , ethoxylované, sírany, sodné soli)

12.2 Perzistence a rozložitelnost

Povrchově aktivní látky obsažené v produktu jsou v souladu s kritérii rozložitelnosti podle nařízení Rady (ES) . 648/2004 o detergentech. Veškeré pomocné údaje jsou k dispozici odpovídajícím orgánům členských států a budou poskytnuty na vyžádání příslušným orgánům.

12.3 Bioakumulací potenciál

Není předpokládána bioakumulace v organismech.

Alkoholy, C₁₂₋₁₄, ethoxylované, sírany, sodné soli: log Pow = - 1,38

12.4 Mobilita v prostředí

Data nejsou k dispozici.

12.5 Výsledek posouzení PBT a vPvB

Směs neobsahuje látky vyhodnocené jako PBT nebo vPvB.

BEZPE NOSTNÍ LIST

(podle na ízení Evropského parlamentu a Rady (ES) . 1907/2006)

Datum vydání / verze .: Revize: 20. 5. 2015 / 2.0

Strana: 7 / 9

Název výrobku:

Dr. House prost edek na nádobí Aloe vera

12.6 Jiné nep íznivé ú inky

P í normálním poufítí nelze o ekávat ohrofení íivotního prost edí.

ODDÍL 13: Pokyny pro odstra ování

13.1 Metody nakládání s odpady

Katalogová ísla druh odpad za azuje ufvitel na základ poufíté aplikace výrobku a dal-ích skute ností. Nesmí se odstra ovat spole n s komunálními odpady. Nevylévat do kanalizace.

Doporu ený kód odpadu:

Nepoufítý výrobek: 16 03 05* Organické odpady obsahující nebezpe né látky

Poufívaný výrobek: 20 01 29* Detergenty obsahující nebezpe né látky

Zne í-t né obaly: 15 01 10* Obaly obsahující zbytky nebezpe ných látek nebo obaly t mito látkami kontaminované

Vy í-t né obaly: 15 01 02 Plastové obaly

Odpady z í-t ní: 15 02 03 Absorp ní ínidla, filtra ní materiály, ístící tkaniny a ochranné od vy neuvedené pod íslem 15 02 02

Doporu ený zp sob odstraní pro právnícké osoby a fyzické osoby oprávn né k podnikání:

Nepoufítý výrobek a zne í-t ný obal ulofit do ozna ených nádob pro sb r odpadu a ozna ený odpad p edat k odstraní oprávn né osob k odstraní odpadu (specializované firm), která má oprávn ní k této ínnosti.

Doporu ené odstraní výrobku nebo obalu: výrobek recyklovat, pokud je to moílné, nebo spalovat ve schváleném za ízení. Zne í-t né obaly musí být p ed recyklací vy í-t ny. Spalování nebo skládkování zváíit jen v p ípad , fle není moílná recyklace.

Doporu ený zp sob odstraní pro spot ebitele: Poufítý obal po vypláchnutí odevzdejte do t íd ného odpadu, zbytek nespotebovaného výrobku odstra te s p ebytkem vody do kanalizace.

Právní p edpisy o odpadech

Zákon . 185/2001 Sb. o odpadech, ve zn ní pozd j-ích p edpis . Jestlifle se tento výrobek a jeho obal stanou odpadem, musí kone ný ufvitel p íd lit odpovídající kód odpadu podle vyhlá-ky . 381/2001 Sb., ve zn ní pozd j-ích p edpis . Zákon . 477/2001 Sb. o obalech, ve zn ní pozd j-ích p edpis .

ODDÍL 14: Informace pro p epravu

Nepodléhá p edpis m pro p epravu nebezpe ných v cí (ADR).

14.1 íslo OSN	Nepodléhá p edpis m
14.2 Náležítý název OSN pro zásilku	Nepodléhá p edpis m
14.3 T ída/t ídy nebezpe ností pro p epravu	Nepodléhá p edpis m
14.4 Obalová skupina	Nepodléhá p edpis m
14.5 Nebezpe nost pro íivotní prost edí	Ne
14.6 Zvlá-tní bezpe nostní opat ení pro ufvitele	Není známo
14.7 Hromadná p eprava podle p ílohy II MARPOL73/78 a p edpisu IBC	Není známo

ODDÍL 15: Informace o p edpisech

15.1 Na ízení týkající se bezpe nosti, zdraví a íivotního prost edí/specifické právní p edpisy týkající se látky nebo sm sí

Na ízení Evropského parlamentu a Rady (ES) . 1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek (REACH), v platném zn ní

Na ízení Evropského parlamentu a Rady (ES) . 1272/2008 o klasifikaci, ozna ování a balení látek a sm sí (CLP), v platném zn ní

Na ízení Evropského parlamentu a Rady (ES) . 648/2004 o detergitech, v platném zn ní

Zákon . 350/2011 Sb., o chemických látkách a chemických sm sích v . provád cích p edpis

Zákon . 258/2000 Sb., o ochran ve ejného zdraví, ve zn ní pozd j-ích p edpis

Zákon . 262/2006 Sb., zákoník práce, ve zn ní pozd j-ích p edpis

Zákon . 201/2012 Sb., o ochran ovzdu-í

Zákon . 254/2001 Sb., o vodách, ve zn ní pozd j-ích p edpis

Na ízení vlády R . 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví zam stnanc p í práci

BEZPE NOSTNÍ LIST

(podle na ízení Evropského parlamentu a Rady (ES) . 1907/2006)

Datum vydání / verze .: Revize: 20. 5. 2015 / 2.0

Strana: 8 / 9

Název výrobku:

Dr. House prost edek na nádobí Aloe vera

15.2 Posouzení chemické bezpe nosti

Nebylo provedeno posouzení chemické bezpe nosti.

ODDÍL 16: Další informace

Zm ny bezpe nostního listu

Historie revizí:

Verze	Datum	Zm ny
0.0	20. 1. 2012	První vydání podle na ízení Evropského parlamentu a Rady (ES) . 1907/2006
1.0	18. 11. 2014	Celková revize v-ech oddíl bezpe nostního listu podle na ízení Evropského parlamentu a Rady (ES) . 453/2010
2.0	20. 5. 2015	Zm na oddíl 2, 3, 11, 16 ó dopln na klasifikace a ozna ení podle na ízení Evropského parlamentu a Rady (ES) . 1272/2008

Legenda ke zkratkám a zkratkovým slov m

CAS	Chemical Abstract Service (íselný identifikátor chemických látek - více na www.cas.org)
ES	íselný identifikátor chemických látek pro seznamy EINECS, ELINCS a NLP
PBT	látky perzistentní, bioakumulativní a toxické
vPvB	látky vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní
NPK-P	nejvy-í p ípustná koncentrace chemické látky v pracovním prost edí, dlouhodobý (8 hod)
PEL	p ípustný expozi ní limit chemické látky v pracovním prost edí
LD ₅₀	hodnota ozna uje dávku, která zp sobí smrt 50 % zví at po jejím podání
LC ₅₀	hodnota ozna uje koncentraci, která zp sobí smrt 50 % zví at po jejím podání
EC ₅₀	koncentrace látky, p i které dochází u 50 % zví at k ú innému p sobení na organismus
IC ₅₀	polovina maximální inhibi ní koncentrace, p i které dochází k p sobení na organismus
SVHC	Substances of Very High Concern - látky vzbuzující mimo ádné obavy
DNEL	Derived No Effect Level (odvozená koncentrace látky, p i které nedochází k nep íznivým ú ink m)
PNEC	Predicted No Effect Concentration (odhad koncentrace látky, p i které nedochází k nep íznivým ú ink m)
Acute Tox. 4	Akutní toxicita, kategorie 4, orální
Skin Irrit. 2	Dráždívosť pro k fii, kategorie 2
Eye Dam. 1	Váfné po-kození o í, kategorie 1
Eye Irrit. 2	Podráfd ní o í, kategorie 2
Aquatic Chronic 3	Nebezpe ný pro vodní prost edí, chronicky, kategorie 3
Xi	Dráždívý
Xn	Zdraví -kodlivý

D ležitě odkazy na literaturu a zdroje dat

Informace zde uvedené vycházejí z na-ích nejlep-ích znalostí a sou asné legislativy. Bezpe nostní list byl dále zpracován na podklad originálu bezpe nostního listu poskytnutého výrobcem.

Seznam R-v t, standardních v t o nebezpe nosti, bezpe nostních v t a/nebo pokyn pro bezpe né zacházení použitých v bezpe nostním listu

H302 Zdraví -kodlivý p i poftí.

H315 Dráfdí k fii.

H318 Zp sobuje váfné po-kození o í.

H319 Zp sobuje váfné podráfd ní o í.

H412 ^T Kodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými ú inky.

P101 Je-li nutná léka ská pomoc, m jte po ruce obal nebo -íteek výrobku.

P102 Uchovávejte mimo dosah d tí.

P280 Poufívejte ochranné brýle.

P305 + P351 + P338 P I ZASAfiENÍ O Í: N kolik minut opatrn vyplachujte vodou. Vyjm te kontaktní o ky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokra ujte ve vyplachování.

P337 + P313 P etrvává-li podráfd ní o í: Vyhledejte léka skou pomoc/o-et ení.

Pokyny pro ýkolení

Viz zákoník práce zákon . 262/2006 Sb., ve zn ní pozd j-ích p edpis .

Další informace

Bezpe nostní list byl sestaven na základ bezpe nostních list slofek sm si a na základ bezpe nostního listu výrobce sm si. Pouze pro profesionální pouftí. Produkt by nem l být pouftit pro fádny jiný ú el, nefl pro který je ur en (oddíl 1.2). Protofe specifické podmínky pouftí se nacházejí mimo kontrolu dodavatele, je

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006)

Datum vydání / verze : Revize: 20. 5. 2015 / 2.0

Strana: 9 / 9

Název výrobku:

Dr. House prostředek na nádobí Aloe vera

odpovědností uživatele, aby poskytl potřebné údaje uvedené v místním zákoně a nařízení. Bezpečnostní informace popisují výrobek z hlediska bezpečnostního a nemohou být považovány za technické informace o výrobku.