

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878)

Datum vydání / verze č.: 26. 07. 2022 / 1.0

Strana: 1 / 10

Název výrobku:

Prací papírky Ecohaus

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1 Identifikátor výrobku

Identifikátor výrobku:

Prací papírky Ecohaus

UFI:

6200-U0CW-500S-QD4W

Další názvy:

Nejsou známy

Látka / směs:

Směs

Registrační číslo REACH:

Nevztahuje se

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Určená použití:

Prací prostředek. Určeno pro spotřebitelské použití.

Nedoporučená použití:

Pouze pro určená použití.

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Jméno nebo obchodní jméno:

iEcoHaus CZ, s.r.o.

Místo podnikání nebo sídlo:

Gagarinova 805/18, 460 04 Liberec

IČO:

Česká republika

Telefon:

17443300

+420 720 352 990

Adresa elektronické pošty odborně způsobilé osoby
odpovědné za bezpečnostní list:

petra@ecohaus.cz

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

+420 224 919 293; 224 915 402 (nepřetržitá služba)

Klinika pracovního lékařství – Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2, CZ

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008

Eye Dam. 1, H318

Acute Tox. 4, H302

Acute Tox.4, H332

Skin Irrit. 2, H315

STOT SE 3, H335

Směs je klasifikována jako nebezpečná podle nařízení (ES) č. 1272/2008.

Plný text všech klasifikací a standardních vět o nebezpečnosti je uveden v oddíle 16.

Nejzávažnější nepříznivé fyzikálně-chemické účinky a účinky na lidské zdraví a životní prostředí

Způsobuje vážné poškození očí. Zdraví škodlivý při požití nebo při vdechování. Dráždí kůži. Může způsobit podráždění dýchacích cest. Může vyvolat alergickou reakci.

2.2 Prvky označení

Označení podle nařízení (ES) č. 1272/2008

Identifikátor výrobku:	Prací papírky Ecohaus
Nebezpečné látky k uvedení na etiketě	Dodecylsulfát sodný Dodecylbenzensulfonát sodný 3-(polyoxyethylen) propylheptamethyltrisiloxan Zeolit Alkoholy, C12-15, ethoxylované Isotridekanol, ethoxylovaný
Výstražný symbol nebezpečnosti:	
Signální slovo:	Nebezpečí
Standardní věty o nebezpečnosti:	H318 Způsobuje vážné poškození očí. H302+H332 Zdraví škodlivý při požití nebo při vdechování.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878)

Datum vydání / verze č.: 26. 07. 2022 / 1.0

Strana: 2 / 10

Název výrobku:

Prací papírky Ecohaus

	H315 Dráždí kůži. H335 Může způsobit podráždění dýchacích cest.
Pokyny pro bezpečné zacházení:	P102 Uchovávejte mimo dosah dětí. P270 Při používání tohoto výrobku nejezte, nepijte ani nekuřte. P280 Používejte ochranné rukavice. P301+P312 PŘI POŽITÍ: Necítíte-li se dobře, volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO / lékaře. P305 + P351 + P338 PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. P501 Odstraňte obsah/obal odevzdáním k likvidaci oprávněné osobě.
Doplňující informace na štítku:	EUH208 Obsahuje 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-oktahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-nafthyl)ethan-1-on, α -hexylcinnamaldehyd. Může vyvolat alergickou reakci.

Označení podle Nařízení (ES) č. 648/2004 o detergentech:

30 % a více aniontové povrchově aktivní látky, 15 % nebo více, avšak méně než 30 % neiontové povrchově aktivní látky, 5 % nebo více, avšak méně než 15 % polykarboxyláty, 5 % nebo více, avšak méně než 15 % zeolity, parfém, HEXYL CINNAMAL, LINALOOL, LIMONENE, CITRONELLOL, BENZYL SALICYLATE, ALPHA-ISOMETHYL IONONE, COUMARIN

Další informace viz oddíl 16.

2.3 Další nebezpečnost

Směs ani žádná její složka nesplňuje kritéria pro identifikaci jako PBT nebo vPvB v souladu s přílohou XIII nařízení REACH. Směs obsahuje látku CAS 80-54-6 2-(4-*tert*-butylbenzyl) propionaldehyd, která je zařazena na kandidátskou listinu (seznam SVHC látek) pro zařazení do přílohy XIV nařízení REACH. Směs obsahuje látku s CAS 80-54-6 2-(4-*tert*-butylbenzyl) propionaldehyd, která byla zařazena do seznamu sestaveného v souladu s čl. 59 odst. 1 REACH a je v procesu posouzení jako látka s vlastnostmi vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému (obsah ve směsi $\geq 0,1$ %).

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.1 Látky

Nevztahuje se.

3.2 Směsi

Identifikátor výrobku (registrační číslo)	Koncentrace / rozmezí koncentrace (% hm.)	Indexové číslo Číslo CAS Číslo ES	Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008	ATE SCL M-faktor
Dodecylsulfát sodný	15 - 25	- 151-21-3 205-788-1	Flam. Sol. 2, H228 Eye Dam. 1, H318 Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H332 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H335	-
Dodecylbenzensulfonát sodný	10 - 20	- 25155-30-0 246-680-4	Eye Dam. 1, H318 Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315	-
Alkoholy, C12-15, ethoxylované	5 - 15	- 68131-39-5 500-195-7	Eye Dam. 1, H318 Skin Irrit. 2, H315	-
Zeolit	5 - 10	- 308081-08-5 695-002-7	STOT SE 3, H335	-
Isotridekanol, ethoxylovaný	1 - 5	- 9043-30-5 500-027-2	Eye Dam. 1, H318 Acute Tox. 4, H302	-
3-(polyoxyethylen) propylheptamethyltrisiloxan	1 - 5	- 67674-67-3 614-100-2	Eye Dam. 1, H318 Acute Tox. 4, H332	-

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878)

Datum vydání / verze č.: 26. 07. 2022 / 1.0

Strana: 3 / 10

Název výrobku:

Prací papírky Ecohaus

Kyselina citronová monohydrát	0 - 1	- 5949-29-1 611-842-9	Eye Irrit. 2, H319	-
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-oktahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naftyl)ethan-1-on	< 0,2	- 54464-57-2 259-174-3	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 1, H410	-
2-(4- <i>tert</i> -butylbenzyl) propionaldehyd	< 0,2	605-041-00-3 80-54-6 201-289-8	Repr. 1B, H360Fd	-
α -hexylcinnamaldehyd	< 0,2	- 101-86-0 202-983-3	Skin Sens. 1B Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411	-

Uvedená klasifikace odpovídá 100 % koncentraci látky. Plný text všech klasifikací a standardních vět o nebezpečnosti je uveden v oddíle 16.

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1 Popis první pomoci

Všeobecné informace

Projeví-li se zdravotní potíže nebo v případě pochybností uveďte lékaře a poskytněte mu informace z tohoto bezpečnostního listu.

<i>Vdechnutí:</i>	Přerušte expozici, postiženého přeneste na čerstvý vzduch, zajistěte klid, zabraňte prochazení. Pokud postižený nedýchá, zahajte umělé dýchání, dle první pomoci, popřípadě zajistěte přívod kyslíku a přivolejte lékaře. Pokud je postižený v bezvědomí, uložte ho do stabilizované polohy na boku pro transport.
<i>Styk s kůží:</i>	Odstraňte kontaminovaný oděv. Ihned pokožku omyjte velkým množstvím vody a mýdlem a důkladně opláchněte. Pokud podráždění pokožky přetrvává, vyhledejte lékaře.
<i>Styk s okem:</i>	Okamžitě vyplachujte oči velkým množstvím vody po dobu nejméně 15 minut. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno a pokračujte ve vyplachování. V případě potíží zajistěte lékařskou pomoc.
<i>Požiti:</i>	Vypláchněte ústa vodou. Neprodleně zavolejte lékařskou pomoc.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

K dispozici nejsou žádné další informace.

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Léčit podle symptomů. Příznaky otravy se mohou objevit i po několika hodinách; Je nutné pozorování lékařem minimálně 48 hodin po nehodě. Žádné další relevantní informace nejsou k dispozici.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1 Hasiva

Vhodná hasiva: použijte hasicí prostředky vhodné pro okolní požár vyhovující životnímu prostředí
Nevhodná hasiva: přímý proud vody

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Nebezpečné produkty tepelného rozkladu, jako jsou například oxidy uhlíku.

5.3 Pokyny pro hasiče

Izolovaný dýchací přístroj (EN 137), ochranný oděv (EN 469), ochranná obuv (EN 659), přilba (EN 443). Ohrožené nádoby ochlazujte vodním postřikem. Zabraňte úniku hasicí vody do kanalizace, půdy nebo vodních zdrojů. Prostředky použité k hašení sesbírejte a odstraňte jako nebezpečný odpad v souladu s oddílem 13.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Pro pracovníky kromě pracovníků zasahujících v případě nouze /Pro pracovníky zasahující v případě nouze

Používejte ochranné pracovní pomůcky. Nechráněné osoby udržujte mimo dosah úniku. Zajistěte dostatečné větrání. Používejte ochranu dýchacích cest proti účinkům plynů, par, prachu nebo aerosolů. Vyhněte se tvorbě prachu. Zabraňte vdechování par, mlhy nebo plynu. Vyhněte se kontaktu s očima a pokožkou.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878)

Datum vydání / verze č.: 26. 07. 2022 / 1.0

Strana: 4 / 10

Název výrobku:

Prací papírky Ecohaus

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Zabraňte úniku látky do kanalizace, vodních zdrojů a dalších složek životního prostředí. Při úniku většího množství produktu do vodních zdrojů informujte příslušné kompetentní orgány.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Použijte neutralizační prostředek. Kontaminovaný materiál zlikvidujte jako odpad v souladu s oddílem 13. Zajistěte dostatečné větrání.

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Řiďte se rovněž ustanoveními oddílů 7, 8 a 13 tohoto bezpečnostního listu.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Zajistěte důkladné odprášení pracoviště. Zajistěte dostatečné větrání nebo účinné odsávání. Uchovávejte nádoby těsně uzavřené. Chraňte před teplem a přímým slunečním zářením. Zabraňte tvorbě prachu. Zamezte styku s kůží a očima. Dodržujte zásady správné průmyslové hygieny viz oddíl 8.

Informace o ochraně proti výbuchu a požáru: mějte k dispozici ochranný dýchací přístroj.

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

Požadavky na sklady a nádoby:

Skladujte na chladném místě. Skladujte pouze v originální nádobě.

Informace o společném skladování: skladujte odděleně od potravin.

Další informace o podmínkách skladování: uchovávejte nádobu těsně uzavřenou. Skladujte na chladném a suchém místě v dobře uzavřených nádobách. Chraňte před teplem a přímým slunečním zářením.

7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití

Viz oddíl 1.2. Specifické použití je uvedeno na štítku obalu výrobku nebo v dokumentaci k výrobku.

ODDÍL 8: Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

8.1 Kontrolní parametry

Kontrolní parametry látek podle nařízení vlády č. 361/2007 Sb., ve znění pozdějších předpisů:

látka	číslo CAS	PEL mg/m ³	NPK-P mg/m ³	poznámky	faktor přepočtu na ppm
glycerol, mlha		10	15		0,261

Prachy s převážně dráždivým účinkem

Látka	PEL _c (mg/m ³)
Jiné prachy s dráždivým účinkem	
kyselina citrónová	4,0

PEL_c - PEL pro celkovou koncentraci prachu

Limitní hodnoty ukazatelů biologických expozičních testů podle vyhlášky č. 432/2003 Sb., ve znění pozdějších předpisů: nejsou stanoveny

Látka	Ukazatel	Limitní hodnoty		Doba odběru
-	-	-	-	-

Limitní expoziční hodnoty na pracovišti podle směrnice č. 2000/39/ES, směrnice č. 2006/15/ES, směrnice č. 2000/161/EU, směrnice č. 2017/164/EU, směrnice (EU) 2019/1831 ve znění pozdějších předpisů: nejsou stanoveny

CAS	Název látky	8 hodin		Krátká doba		Poznámka
		mg/m ³	ppm	mg/m ³	ppm	
-	-	-	-	-	-	-

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878)

Datum vydání / verze č.: 26. 07. 2022 / 1.0

Strana: 5 / 10

Název výrobku:

Prací papírky Ecohaus

Hodnoty DNEL a PNEC: nejsou k dispozici.

8.2 Omezování expozice

8.2.1 Vhodné technické kontroly

Používejte dostatečné větrání nebo lokální odsávání k udržení koncentrací v pracovním ovzduší pod přípustnými expozičními limity.

Hygienická opatření

Uchovávejte mimo dosah potravin, nápojů a krmiv. Okamžitě odstraňte veškerý kontaminovaný oděv. Před přestávkami a po skončení práce si umyjte ruce. Ochranné oděvy skladujte odděleně. Zabraňte kontaktu s očima a kůží.

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

8.2.2 Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných prostředků

Nařízení vlády č. 495/2001 Sb. zavádí směrnici ES č. 89/656/EHS, nařízení (EU) č.2016/425 Sb.

Veškeré používané osobní ochranné pomůcky musí být v souladu s těmito nařízeními.

Ochrana očí a obličje:	Noste těsně přiléhavé ochranné brýle (EN 166)
Ochrana kůže:	Ochrana rukou: Ochranné rukavice (EN 374) odolné vůči chemikáliím. Materiál rukavic musí být nepropustný a odolný vůči produktu / látce / směsi. Vzhledem k chybějícím testům nelze pro produkt / přípravek / poskytnout žádné konkrétní doporučení. Materiál rukavic musí být zvolen s ohledem na dobu průniku, rychlost difúze a degradace. Materiál rukavic Výběr vhodných rukavic závisí pouze na materiálu, ale také na dalších znacích kvality a liší se od výrobce k výrobcí. Vzhledem k tomu, že výrobek je přípravkem několika látek, Odolnost materiálu rukavic nelze předem vypočítat, a proto je nutné ji před vlastní aplikací vyzkoušet. Doba průniku materiálem rukavic Přesnou dobu průniku musí určit výrobce ochranných rukavic a musí být dodržena. Jiná ochrana: Používejte vhodný ochranný pracovní děv (EN 14605+A1)
Ochrana dýchacích cest:	Při krátkodobém nebo nízkém stupni znečištění použijte dýchací přístroj s vhodným filtrem. Při intenzivní nebo delší expozici používejte ochranu dýchacích cest, která je nezávislá na okolním vzduchu. V případě nedostatečného větrání používejte ochranné prostředky dýchacích cest s kombinovanými filtry (např. ABEK1P3) EN 14387+A1.
Tepelné nebezpečí:	Není.

8.2.3 Omezování expozice životního prostředí

Viz zákon č. 201/2012 Sb. o ochraně ovzduší; viz zákon č. 254/2001 Sb. o vodách, ve znění pozdějších předpisů.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Skupenství:	Pevné
Barva:	Bílá
Zápach:	Slabý, po použití parfému
Bod tání / bod tuhnutí:	Data nejsou k dispozici
Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu:	Data nejsou k dispozici
Hořlavost (plyny, kapaliny a tuhé látky):	Data nejsou k dispozici
Dolní a horní mezní hodnota výbušnosti:	Data nejsou k dispozici
Bod vzplanutí:	Data nejsou k dispozici
Teplota samovznícení:	Data nejsou k dispozici
Teplota rozkladu:	Data nejsou k dispozici
pH:	6,5 - 8

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878)

Datum vydání / verze č.: 26. 07. 2022 / 1.0

Strana: 6 / 10

Název výrobku:

Prací papírky Ecohaus

Kinematická viskozita:	Data nejsou k dispozici
Rozpustnost:	Data nejsou k dispozici
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (logaritmická hodnota):	Data nejsou k dispozici
Tlak páry:	Data nejsou k dispozici
Hustota a/nebo relativní hustota:	Data nejsou k dispozici
Relativní hustota páry:	Data nejsou k dispozici
Charakteristiky částic:	Data nejsou k dispozici

9.2 Další informace

Informace týkající se tříd fyzikální nebezpečnosti	Data nejsou k dispozici
Další charakteristiky bezpečnosti	Data nejsou k dispozici

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1 Reaktivita

Při použití podle specifikace nedochází k rozkladu.

10.2 Chemická stabilita

Stabilní za doporučených skladovacích podmínek.

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Nejsou známy žádné nebezpečné reakce.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Nejsou k dispozici žádné další relevantní informace.

10.5 Neslučitelné materiály

Nejsou k dispozici žádné další relevantní informace.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Nejsou známy žádné nebezpečné produkty rozkladu.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

11.1 Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008

Akutní toxicita

Zdraví škodlivý při požití nebo při vdechování. (výpočet)

Dodecylsulfát sodný

- LD ₅₀ , orální, potkan (mg.kg ⁻¹):	1 290
- LD ₅₀ , dermální, králík (mg.kg ⁻¹):	-
- LC ₅₀ , inhalační, potkan (mg.l ⁻¹):	-

Dodecylbenzensulfonát sodný

- LD ₅₀ , orální, potkan (mg.kg ⁻¹):	438
- LD ₅₀ , dermální, králík (mg.kg ⁻¹):	-
- LC ₅₀ , inhalační, potkan (mg.l ⁻¹):	-

Kyselina citronová monohydrát

- LD ₅₀ , orální, potkan (mg.kg ⁻¹):	3 000
- LD ₅₀ , dermální, králík (mg.kg ⁻¹):	-
- LC ₅₀ , inhalační, potkan (mg.l ⁻¹):	-

Žíravost/dráždivost pro kůži

Dráždí kůži. (výpočet)

Vážné poškození očí / podráždění očí

Způsobuje vážné poškození očí. (výpočet)

Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna. Může vyvolat alergickou reakci.

Mutagenita v zárodečných buňkách

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878)

Datum vydání / verze č.: 26. 07. 2022 / 1.0

Strana: 7 / 10

Název výrobku:

Prací papírky Ecohaus

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 – jednorázová expozice

Může způsobit podráždění dýchacích cest. (výpočet)

Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Nebezpečnost při vdechnutí

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

11.2 Informace o další nebezpečnosti

Směs obsahuje látku s CAS 80-54-6 2-(4-*tert*-butylbenzyl) propionaldehyd, která byla zařazena do seznamu sestaveného v souladu s čl. 59 odst. 1 REACH a je posuzována jako látka s vlastnostmi vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému (obsah ve směsi $\geq 0,1$ %).

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1 Toxicita

Směs není klasifikována jako nebezpečná pro vodní prostředí.

12.2 Perzistence a rozložitelnost

Povrchově aktivní látky obsažené ve směsi musí být v souladu s kritérii konečné biologické odbouratelnosti podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č.648/2004 o detergentech, v platném znění. Údaje potvrzující toto tvrzení musí mít být k dispozici kompetentním institucím členských států Unie na jejich přímou žádost.

12.3 Bioakumulační potenciál

Nejsou k dispozici žádné další relevantní informace.

12.4 Mobilita v půdě

Nejsou k dispozici žádné další relevantní informace.

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

Nesplňuje kritéria pro identifikaci jako PBT nebo vPvB.

12.6 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Směs obsahuje látku s CAS 80-54-6 2-(4-*tert*-butylbenzyl) propionaldehyd, která byla zařazena do seznamu sestaveného v souladu s čl. 59 odst. 1 REACH a je posuzována jako látka s vlastnostmi vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému (obsah ve směsi $\geq 0,1$ %).

12.7 Jiné nepříznivé účinky

Zabraňte úniku do kanalizace, povrchových nebo podzemních vod.

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1 Metody nakládání s odpady

Katalogová čísla druhů odpadů zařazuje uživatel na základě použité aplikace výrobku a dalších skutečností. Neodstraňovat společně s komunálními odpady. Neodstraňovat prostřednictvím kanalizačního systému

Doporučený kód odpadu: (konečný uživatel přidělí odpovídající kód odpadu):

Kód odpadu (obsah) 20 01 29*

Detergenty obsahující nebezpečné látky

Kód odpadu (obal) 15 01 10*

Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami znečištěné

Kód odpadu (absorpce) 15 02 02*

Absorpční činidla, filtrační materiály (včetně olejových filtrů jinak blíže neurčených), čisticí tkaniny a ochranné oděvy znečištěné nebezpečnými látkami

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878)

Datum vydání / verze č.: 26. 07. 2022 / 1.0

Strana: 8 / 10

Název výrobku:

Prací papírky Ecohaus

Doporučený způsob odstranění pro právnické osoby a fyzické osoby oprávněné k podnikání:

Nepoužitý výrobek a znečištěný obal uložit do označených nádob pro sběr nebezpečného odpadu a označený odpad předat k odstranění oprávněné osobě k odstranění nebezpečného odpadu (specializované firmě), která má oprávnění k této činnosti. S kontaminovaným obalem zacházejte jako s látkou. Nekontaminované a zcela vyprázdněné obaly lze recyklovat.

Doporučený způsob odstranění pro spotřebitele:

Odložit na místo určené obcí pro tento účel nebo předat k likvidaci osobě oprávněné pro tuto činnost.

Právní předpisy o odpadech

Směrnice Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 98/2008 odpadech a o zrušení některých směrnic

Směrnice Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 94/62/ES o obalech a obalových odpadech

Rozhodnutí Komise č. 2014/955/EU, kterým se mění rozhodnutí 2000/532/ES o seznamu odpadů podle směrnice Evropského parlamentu a Rady 2008/98/ES (katalog odpadů EU)

Zákon č. 541/2020 Sb., o odpadech, v platném znění.

Zákon č. 477/2001 Sb. o obalech, ve znění pozdějších předpisů.

Vyhláška č. 8/2021 Sb. o katalogu odpadů.

Jestliže se tento výrobek a jeho obal stanou odpadem, musí konečný uživatel přidělit odpovídající kód odpadu podle vyhlášky č. 8/2021 Sb., ve znění pozdějších předpisů.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

14.1 UN Číslo Nebo ID číslo	-
14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu	-
14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu	-
14.4 Obalová skupina	-
14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí	-
14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele	-
14.7 Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO	-

ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

Omezení týkající se směsi nebo látek obsažených podle přílohy XVII nařízení REACH: položka 3,

CAS 80-54-6 2-(4-*tert*-butylbenzyl) propionaldehyd, položka 30

Kandidátská listina (seznam SVHC látek) – článek 59 nařízení REACH: CAS 80-54-6 2-(4-*tert*-butylbenzyl) propionaldehyd

Látky podléhající povolení (příloha XIV nařízení REACH): žádné.

Látky SEVESO III: žádné

Legislativa EU

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

Nařízení Komise (EU) 2020/878, kterým se mění příloha II 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. 648/2004 o detergentech, v platném znění

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí (CLP), v platném znění

Národní legislativa

Zákon č. 350/2011 Sb., o chemických látkách a chemických směsích vč. prováděcích předpisů

Zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví, ve znění pozdějších předpisů

Zákon č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů

Zákon č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší

Zákon č. 254/2001 Sb., o vodách, ve znění pozdějších předpisů

Nařízení vlády ČR č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví zaměstnanců při práci

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878)

Datum vydání / verze č.: 26. 07. 2022 / 1.0

Strana: 9 / 10

Název výrobku:

Prací papírky Ecohaus

Vyhláška č. 415/2012 Sb., o přípustné úrovni znečišťování a jejím zjišťování a o provedení některých dalších ustanovení zákona o ochraně ovzduší, ve znění vyhlášky 171/2016.

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Nebylo provedeno posouzení chemické bezpečnosti.

ODDÍL 16: Další informace

Změny bezpečnostního listu

Historie revizí:

Verze	Datum	Změny
1.0	26. 07. 2022	Nový bezpečnostní list podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 ve znění nařízení Komise (EU) č. 2020/878 a podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008.

Legenda ke zkratkám a zkratkovým slovům

ATE	odhad akutní toxicity
M	multiplikační faktor
C	koncentrace
SCL	specifický koncentrační limit
bw	tělesná hmotnost
dw	suchá váha (sušina)
CAS	Chemical Abstract Service (číselný identifikátor chemických látek - více na www.cas.org)
ES	číselný identifikátor chemických látek pro seznamy EINECS, ELINCS a NLP
PBT	látky perzistentní, bioakumulativní a toxické
vPvB	látky vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní
NPK-P	nejvyšší přípustná koncentrace chemické látky v pracovním prostředí, dlouhodobý (8 hod)
PEL	přípustný expoziční limit chemické látky v pracovním prostředí
LD ₅₀	hodnota označuje dávku, která způsobí smrt 50 % zvířat po jejím podání
LDLo	nejmenší pozorovaná smrtelná dávka (lethal dose low)
LC ₅₀	hodnota označuje koncentraci, která způsobí smrt 50 % zvířat po jejím podání
EC ₅₀	koncentrace látky, při které dochází u 50 % zvířat k účinnému působení na organismus
IC ₅₀	polovina maximální inhibiční koncentrace, při které dochází k působení na organismus
TDLO	Lowest published toxic dose (Nejnižší publikovaná toxická dávka)
SVHC	Substances of Very High Concern - látky vzbuzující mimořádné obavy
DNEL	Derived No Effect Level (odvozená koncentrace látky, při které nedochází k nepříznivým účinkům)
PNEC	Predicted No Effect Concentration (odhad koncentrace látky, při které nedochází k nepříznivým účinkům)
Flam. Sol. 2	Hořlavá tuhá látka, kategorie 2
Acute Tox. 4	Akutní toxicita, kategorie 4
Skin Irrit. 2	Dráždivost pro kůži, kategorie 2
Skin Sens. 1, 1B	Senzibilizace kůže, kategorie 1, 1B
Eye Dam. 1	Vážné poškození očí, kategorie 1
Eye Irrit. 2	Vážné podráždění očí, kategorie 2
STOT SE 3	Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice, kategorie 3
Repr. 1B	Toxicita pro reprodukci, kategorie 1B
Aquatic Acute 1	Nebezpečný pro vodní prostředí, akutně, kategorie 1
Aquatic Chronic 1, 2	Nebezpečný pro vodní prostředí, chronicky, kategorie 1, 2

Důležité odkazy na literaturu a zdroje dat

Informace zde uvedené vycházejí z našich nejlepších znalostí a současné legislativy. Bezpečnostní list byl zpracován na podkladě originálů bezpečnostního listu výrobce/dodavatele. U registrovaných látek byly použity informace zveřejněné na stránkách agentury ECHA.

Metody použité při klasifikaci směsí

Směs byla hodnocena a klasifikována podle nařízení (ES) č. 1272/2008 pomocí aditivní nebo neaditivní metody (nebezpečnost pro zdraví), sumační metody (nebezpečnost pro životní prostředí) a na základě údajů ze zkoušek (v případě fyzikální nebezpečnosti).

Seznam standardních vět o nebezpečnosti použitých v bezpečnostním listu

H228 Hořlavá tuhá látka.

H302 Zdraví škodlivý při požití.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878)

Datum vydání / verze č.: 26. 07. 2022 / 1.0

Strana: 10 / 10

Název výrobku:

Prací papírky Ecohaus

H332 Zdraví škodlivý při vdechování.

H315 Dráždí kůži.

H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.

H318 Způsobuje vážné poškození očí.

H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

H335 Může způsobit podráždění dýchacích cest.

H360F_d Může poškodit reprodukční schopnost. Podezření na poškození plodu v těle matky.

H400 Vysoce toxický pro vodní organismy.

H410 Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

H411 Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

EUH208 Obsahuje 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-oktahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naftyl)ethan-1-on, α -hexylcinnamaldehyd. Může vyvolat alergickou reakci.

Pokyny pro školení

Viz zákoník práce zákon č. 262/2006 Sb., ve znění pozdějších předpisů.

Další informace

Další informace poskytne: viz oddíl 1.3.

Označení podle nařízení (ES) č. 648/2004 o detergentech:

- seznam složek podle přílohy VII, A nařízení č. 648/2004 o detergentech (označení pro širokou veřejnost)
- název nebo obchodní název či obchodní značka a úplná adresa a telefonní číslo osoby odpovědné za uvedení výrobku na trh;
- adresa, případně adresa elektronické pošty, a telefonní číslo, na kterém si lze vyžádat datový list
- obsah, návod k použití, zvláštní bezpečnostní opatření, informace o dávkování pro prací prostředky určené spotřebitelům

Prohlášení

Tento bezpečnostní list je odborným kvalifikovaným materiálem vyhotoveným podle platných právních předpisů. Jakékoliv úpravy bez souhlasu odborně způsobilé osoby jsou zakázány. Produkt nepoužívejte pro žádný jiný účel, než pro který je určen (oddíl 1.2). Protože specifické podmínky použití se nacházejí mimo kontrolu dodavatele, je odpovědností uživatele, aby přizpůsobil předepsaná upozornění místním zákonům a nařízením. Bezpečnostní informace popisují výrobek z hlediska bezpečnostního a nemohou být považovány za technické informace o výrobku.