



ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

· 1.1 Identifikátor výrobku

· Obchodní název: Spot Clean Spot & Stain

· Číslo artiklu: 1084N, 1601031, 1602594, 1611473, 1621262, 1623996

· 1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

· Aplikace látky /
příprava: Čisticí materiál / Detergent

· Nedoporučená použití: Další relevantní informace nejsou k dispozici.

· 1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

· Výrobce/dodavatel: BISSELL Homecare, Inc.
Grand Rapids, MI 49544 USA
Tel: +1(616) 453- 4451

V Austrálii a na Novém Zélandu distribuuje:

BISSELL Australia PTY Ltd
Scoresby 3179, Victoria, Austrálie
Austrálie Tel: 1300 247 735
Nový Zéland: 0800 247 735

V Evropě a Spojeném království distribuuje:

BISSELL International Trading Company BV
Postbus 12874, 1100 AW Amsterdam Zuidoost, Nizozemsko
EU Tel: 31-20-305-1340
UK Tel: 0344-888-6644

Na Středním východě a v Africe distribuuje:

BISSELL Střední východ FZE
Dubaj, Spojené arabské emiráty
Tel: 971-4-881-8597

· 1.4 Nouzový telefon číslo:

www.BISSELL.com, SDS@BISSELL.com
Prosar (lékařský) 1 866-303-6951
Chemtrec (USA) 1 800-424-9300 acct 2808
Chemtrec (Int'l) 1 703-527-3887
Belgie 070 245 245
Francie 33-975181407
Německo 0800-181-7059
Itálie 800-789-767
Španělsko 900-868538
UK 44-870-8200418 a 44-2038073798
Prosar (Medizinisch) 1 866-303-6951
Chemtrec (USA) 1 800-424-9300 acct 2808
Chemtrec (Intl) 1 703-527-3887

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

· 2.1 Klasifikace látky nebo směsi



Safety data sheet

according to 1907/2006/EC, Article 31

Printing date: 12.07.2023

Version No: 1.00

Revision: 12.07.2023

Trade name: Spot Clean Spot & Stain

- **Klasifikace podle Nařízení (ES) č. 1272/2008** Produkt není klasifikován podle nařízení CLP.

- **2.2 Prvky štítku**
- **Označení podle Nařízení (ES) č. 1272/2008** Neplatné
- **Výstražné piktogramy** Neplatné
- **Signální slovo** Neplatné
- **Standardní věty o nebezpečnosti** Neplatné
- **Další informace:** EUH210 Bezpečnostní list je k dispozici na vyžádání.
- **2.3 Další nebezpečnost**
- **Výsledky posouzení PBT a vPvB**
- **PBT:** Není určeno.
- **vPvB:** Není určeno.

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

· 3.2 Směsi

· Popis:

CAS: 7732-18-5 Číslo ES: 231-791-2	voda, destilovaná, vodivosti nebo podobné čistoty	≥ 90,0 %
---------------------------------------	---	----------

· Nebezpečné složky:

CAS: 68439-46-3	Alkoholy, C9-11, ethoxylované Eye Irrit. 2, H319	≤ 2,0 %
CAS: 1300-72-7 Číslo ES: 215-090-9	xylensulfonát sodný Eye Irrit. 2, H319	≤ 1,0 %
CAS: 5324-84-5 Číslo ES: 226-195-4	monohydrát oktan-1-sulfonátu sodného Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	≤ 1,0 %
CAS: 2682-20-4 Číslo ES: 220-239-6	2-methyl-2H-isothiazol-3-on Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 2, H330; Skin Corr. 1B, H314; Aquatic Acute 1, H400 (M=10); Aquatic Chronic 1, H410 (M=1); Skin Sens. 1A, H317, EUH071 Specifický koncentrační limit: Skin Sens. 1; H317: C ≥ 0,002 %	< 0,002 %

· Nařízení (ES) č. 648/2004 o detergentech / označování obsahu

neiontové povrchově aktivní látky	<5 %
-----------------------------------	------

- **Dodatečná upozornění:** Znění uvedených údajů o nebezpečnosti látky je uvedeno v kapitole 16.

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

- **4.1 Popis první pomoci**
- **Všeobecné pokyny:** Postižené vyvést z nebezpečné oblasti a položit. Při nepravidelném dýchání nebo zástavě dechu zajistěte umělé dýchání dýchání.
- **Po vdechnutí:** Zajistěte přísuv čerstvého vzduchu.
- **Při styku s kůží:** Obecně výrobek nedráždí pokožku.
- **Po kontaktu s očima:** Vyjměte kontaktní čočky, pokud jsou nasazeny a lze je snadno vyjmout. Pokračujte ve vyplachování.
- **Při požití:** Vypláchnout ústa a vypít velké množství vody.



Safety data sheet

according to 1907/2006/EC, Article 31

Printing date: 12.07.2023

Version No: 1.00

Revision: 12.07.2023

Trade name: Spot Clean Spot & Stain

- **4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření** Další relevantní informace nejsou k dispozici.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

- **5.1 Hasiva**
- **Vhodná hasiva**
agenti: CO₂, prášek nebo vodní sprej. Větší požáry haste vodní sprchou nebo pěnou odolnou alkoholu.
Použijte metody hašení vhodné pro okolní podmínky.
- **Z bezpečnostních důvodů nevhodné hasiva:** Voda s plným proudem
- **5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směs**
Při zahřívání nebo v případě požáru se mohou vytvářet toxické plyny.
V případě požáru lze uvolnit:
Oxid uhelnatý
Oxid uhlíčitý
Oxidy síry (SO_x)
- **5.3 Pokyny pro hasiče**
- **Ochranné prostředky:** Používejte nezávislý dýchací přístroj.
- **Další informace**
Ohrožené nádoby chlaďte proudem vody.
Kontaminovanou hasicí vodu sbírejte odděleně. Nesmí se dostat do kanalizace.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

- **6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a ochranné prostředky nouzové postupy**
Zajistěte dostatečné větrání.
Používejte ochranný oděv.
 - **6.2 Životní prostředí opatření:**
Zřed'te velkým množstvím vody.
Nenechtej'te vniknout do kanalizace/povrchových nebo podzemních vod.
 - **6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění:** Sebrat s materiály, vážícími kapaliny (písek, diatomit, pojidla kyselin, univerzální pojidla, piliny).
Sebraný materiál zlikvidujte podle předpisů. · **6.4 Odkaz**
- na jiné oddíly**
Viz oddíl 7 pro informace o bezpečném zacházení.
Viz oddíl 8 pro informace o osobních ochranných prostředcích.
Viz oddíl 13 pro informace o likvidaci.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

- **7.1 Opatření pro bezpečnost manipulace**
Zabraňte tvorbě aerosolů.
- **Upozornění k ochraně před ohněm a explozí:** Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.



Safety data sheet

according to 1907/2006/EC, Article 31

Printing date: 12.07.2023

Version No: 1.00

Revision: 12.07.2023

Trade name: Spot Clean Spot & Stain

- **7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí · Skladování:**
- **Požadavky na skladovací prostory a nádoby:** Skladovat pouze v původní nádobě.
- **Upozornění k hromadnému skladování:** Skladovat odděleně od oxidačních činidel.
- **Další údaje k podmínkám skladování:** Skladovat pod zámkem a mimo dosah dětí. Skladujte v chladu a suchu v dobře uzavřených nádobách.
- **7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití** Další relevantní informace nejsou k dispozici.

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

- **8.1 Ovládací parametry**
- **Přísady s limitními hodnotami, které vyžadují sledování při pracovišti:** Výrobek neobsahuje žádná relevantní množství látek, u kterých se musí kontrolovat hraniční hodnoty na pracovišti.

· DNEL

CAS: 2682-20-4 2-methyl-2H-isothiazol-3-on

Ústní	DNEL (dlouhé/systémové)	0,027 mg/kg tělesné hmotnosti/den (spotřebitel)
	DNEL (krátký/systémový)	0,053 mg/kg tělesné hmotnosti/den (spotřebitel)
Inhalační	DNEL (dlouhá/místní)	0,021 mg/m3 (spotřebitel)
		0,021 mg/m3 (pracovníci (průmyslové/profesionální))
	DNEL(krátké/místní)	0,043 mg/m3 (spotřebitel)
		0,043 mg/m3 (pracovníci (průmyslové/profesionální))

· PNEC

CAS: 2682-20-4 2-methyl-2H-isothiazol-3-on

PNEC(akva)	0,00339 mg/l (sladká voda)
	0,00339 mg/l (mořská voda)
PNEC (STP)	0,23 mg/l (čistička odpadních vod)
PNEC (půda)	0,047 mg/kg sušiny půdy (půda)

- **8.2 Omezování expozice**
- **Vhodné inženýrství kontroly** Žádné další údaje; viz část 7.
- **Individuální ochranná opatření, jako jsou osobní ochranné prostředky**
- **Všeobecná ochranná a hygienická opatření:** Při práci nejíst, nepít, nekouřit a nešňupat.

Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv.
Při manipulaci s chemikáliemi je třeba dodržovat obvyklá preventivní opatření.

- **Ochrana dýchacích cest:** Není nutná při dobrém větrání místnosti.



Safety data sheet

according to 1907/2006/EC, Article 31

Printing date: 12.07.2023

Version No: 1.00

Revision: 12.07.2023

Trade name: Spot Clean Spot & Stain

- | | |
|--|---|
| · Ochrana rukou | Ochranné rukavice
Používejte pouze rukavice na ochranu proti chemikáliím s označením CE kategorie III.
Materiál rukavic musí být nepropustný a odolný proti produktu / látce / směsi.
Výběr materiálu rukavic na základě doby průniku, rychlosti difúze a degradace. |
| · Materiál rukavic | Výběr vhodných rukavic nezávisí jen na materiálu, ale také na dalších kriteriích a liší se podle výrobce. Vzhledem k tomu, že se jedná o přípravek z několika látek, nelze odolnost materiálu rukavic předem vypočítat, a proto je nutné ji před aplikací zkontrolovat. |
| · Doba průniku rukavice materiál | Přesnou dobu průniku je nutno zjistit u výrobce ochranných rukavic a dodržovat. |
| · Ochrana očí/obličeje | Těsně utěsněné brýle |
| · Ochrana těla: | Ochranné pracovní oděvy |
| · Expozice životního prostředí ovládací prvky | Nejsou k dispozici žádné další relevantní informace. |

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

· 9.1 Informace o základních fyzikálních a vlastnostech

· Všeobecné informace

- | | |
|--|---------------|
| · Fyzikální stav | Kapalný |
| · Formulář: | Kapalný |
| · Barva: | Světlo |
| · Zápach: | Příjemný |
| · Prahová hodnota zápachu: | Neurčeno. |
| · Bod tání/bod tuhnutí: | Neurčeno. |
| · Bod varu nebo počáteční bod varu a d varu rozmezí | 100 °C |
| · Hořlavost | Nelze použít. |
| · Dolní a horní mez výbušnosti | |
| · Dolní: | Nelze použít. |
| · Horní: | Nelze použít. |
| · Bod vzplanutí: | Nehořlavý. |
| · Teplota samovznícení: | Neurčeno. |
| · Teplota rozkladu: | Neurčeno. |
| · pH při 20 °C | 7,7 - 8,7 |
| · Viskozita: | |
| · Kinematická viskozita | Neurčeno. |
| · Dynamický při 20 °C: | < 20 mPas |

Rozpustnost

- **voda:** Plně mísitelné.

· Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (log hodnota)

2682-20-4	2-methyl-2H-isothiazol-3-on	- 0,486 logPow (20° C, Směrnice OECD 107)
-----------	-----------------------------	---



Safety data sheet

according to 1907/2006/EC, Article 31

Printing date: 12.07.2023

Version No: 1.00

Revision: 12.07.2023

Trade name: Spot Clean Spot & Stain

- **Tlak par při 20 °C:** < 23,3 hPa
- **Hustota a/nebo relativní hustota**
- **Hustota při 20 °C:** 1 g/cm³
- **Relativní hustota** Neurčeno.
- **Hustota par** Neurčeno.
- **Relativní hustota plynu** Neurčeno.
- **Charakteristiky částic** Nelze použít.
- **9.2 Další informace**
- **Výbušné vlastnosti:** Produkt nepředstavuje nebezpečí výbuchu.
- **Oxidační vlastnosti** Žádný
- **Rychlost odpařování** Neurčeno.

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

- **10.1 Reaktivita** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **10.2 Chemická stabilita** Nedochází k rozkladu při doporučeném způsobu skladování a zacházení.
- **Termický rozklad / Podmínky, kterých je nutno se vyvarovat:** Nedochází k rozkladu při doporučeném způsobu použití.
- **10.3 Možnost nebezpečných reakce** Nejsou známy žádné nebezpečné reakce.
- **10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit** Teplo
- **10.5 Neslučitelné materiály:** Redukční činidlo
Reaguje se silnými kyselinami a oxidačními činidly.
- **10.6 Nebezpečné produkty rozkladu:** Nejsou známy žádné nebezpečné produkty rozkladu.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

- **11.1 Informace o třídách nebezpečnosti podle nařízení (ES) č. 1272/2008 · Akutní toxicita** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria klasifikace splněna.

· Hodnoty LD/LC50 relevantní pro klasifikaci:

CAS: 68439-46-3 Alkoholy, C9-11, ethoxylované

Ústní	LD50	> 500 - 5000 mg/kg (krysa)
Kožní	LD50	> 2000 mg/kg (králík)

CAS: 2682-20-4 2-methyl-2H-isothiazol-3-on

Ústní	LD50	120 mg/kg (krysa) (EPA OPPTS 870.1100)
Kožní	LD50	242 mg/kg (krysa) (Směrnice OECD 402)
Inhalační	LC50 (4h)	0,1 mg/l (krysa) (Směrnice OECD 403, inhalace:aerosol)

- **Žiravost/dráždivost pro kůži** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria klasifikace splněna. · **Vážné poškození očí/podráždění očí** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria klasifikace splněna. ·

Respirační nebo kožní senzibilizace

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria klasifikace splněna.

· **Mutagenita zárodečných buněk**

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria klasifikace splněna.

· **Karcinogenita**

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria klasifikace splněna.

· **Toxicita pro reprodukci**

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria klasifikace splněna.



Safety data sheet

according to 1907/2006/EC, Article 31

Printing date: 12.07.2023

Version No: 1.00

Revision: 12.07.2023

Trade name: Spot Clean Spot & Stain

- **Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria klasifikace splněna.
- **Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice** splněna.
- **Nebezpečí vdechnutí** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria klasifikace splněna.

11.2 Informace o dalších rizicích**Vlastnosti narušující endokrinní systém**

Žádná ze složek není uvedena.

ODDÍL 12: Ekologické informace**12.1 Toxicita****Vodní toxicita:****CAS: 2682-20-4 2-methyl-2H-isothiazol-3-on**

LC50 (48 h) (dynamický)	0,934 mg/l (Dafnie) (Směrnice OECD 202, Daphnia magna)
LC50 (96 h) (dynamický)	4,77 mg/l (ryby) (Směrnice OECD 203, Oncorhynchus mykiss)
EC50 (96 h) (statický)	0,069 mg/l (Řasy) (Směrnice OECD 201, Skeletonema costatum)
EC50 (3 h) (statický)	41 mg/l (bakterie) (Směrnice OECD 209, aktivovaný kal) nominální
NOEC (21d) (dynamický)	0,044 mg/l (Dafnie) (Směrnice OECD 211, Daphnia magna)
NOEC (30d) (dynamický)	2,1 mg/l (ryby) (Směrnice OECD 210, Pimephales promelas)

12.2 Perzistence a rozložitelnost

2682-20-4	2-methyl-2H-isothiazol-3-on	0 % (28d, Směrnice OECD 301 D)
-----------	-----------------------------	--------------------------------

12.3 Bioakumulační potenciál

2682-20-4	2-methyl-2H-isothiazol-3-on	48,1 BCF
-----------	-----------------------------	----------

12.4 Mobilita v půdě Další relevantní informace nejsou k dispozici.**12.5 Výsledky PBT a vPvB****hodnocení** Nestanoveno.**12.6 Vlastnosti narušující endokrinní systém** Výrobek neobsahuje látky narušující endokrinní systém

vlastnosti.

12.7 Jiné nepříznivé účinky Další relevantní informace nejsou k dispozici.**ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování****13.1 Metody nakládání s odpady****Doporučení:** Musí být speciálně ošetřeno za dodržení úředních předpisů.**Evropský katalog odpadů** 20 01 30 – detergenty jiné než uvedené pod číslem 20 01 29.**Nevyčištěný obal****Doporučení:** Nekontaminované obaly lze recyklovat.**Doporučené čisticí prostředky:** Voda, v případě potřeby společně s čisticími prostředky.



Safety data sheet

according to 1907/2006/EC, Article 31

Printing date: 12.07.2023

Version No: 1.00

Revision: 12.07.2023

Trade name: Spot Clean Spot & Stain

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

- 14.1 UN číslo nebo identifikační číslo
 - ADR/RID/ADN, IMDG, IATA
 - 14.2 Náležitý název OSN pro zásilku
 - ADR/RID/ADN, IMDG, IATA
 - 14.3 Třída(y) nebezpečnosti pro přepravu
 - ADR/RID/ADN, IMDG, IATA
 - Třída
 - 14.4 Obalová skupina
 - ADR/RID/ADN, IMDG, IATA
 - 14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí:
 - 14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele
 - 14.7 Hromadná námořní přeprava podle IMO nástroje
 - Přeprava/další upozornění:
 - "Vzorové nařízení" OSN:
- Neplatné
- Neplatné
- Neplatné
- Neplatné
- Nelze použít.
- Nelze použít.
- Nelze použít.
- Podle výše uvedených údajů není nebezpečný.
- Neplatné

ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

- Směrnice 2012/18/EU
- Jmenované nebezpečné látky - PŘÍLOHA I Žádná ze složek není v seznamu.

- SMĚRNICE 2011/65/EU o omezení používání některých nebezpečných látek v elektrických a elektronických zařízeních – příloha II

Žádná ze složek není uvedena.

- NAŘÍZENÍ (EU) 2019/1148

- Příloha I – OMEZENÉ PREKURZORY VÝBUŠNIN (Horní mezní hodnota pro účely udělování licencí podle čl. 5 odst. 3)

Žádná ze složek není uvedena.

- Příloha II – PREKURZORY VÝBUŠNIN PODÁVANÉ HLÁŠENÍM

Žádná ze složek není uvedena.

- Nařízení (ES) č. 273/2004 o prekurzorech drog

Žádná ze složek není uvedena.

- Nařízení (ES) č. 111/2005, kterým se stanoví pravidla pro sledování obchodu s prekurzory drog mezi Společenstvím a třetími zeměmi

Žádná ze složek není uvedena.

- 15.2 Chemická bezpečnost

posouzení: Posouzení chemické bezpečnosti nebylo provedeno.

ODDÍL 16: Další informace

Tyto informace jsou založeny na našich současných znalostech. Nepředstavují však záruku vlastností produktu a nevznikají tak žádné smluvní právní vztahy.

- Relevantní věty H301 Toxický při požití.



Safety data sheet

according to 1907/2006/EC, Article 31

Printing date: 12.07.2023

Version No: 1.00

Revision: 12.07.2023

Trade name: Spot Clean Spot & Stain

H311 Toxický při styku s kůží.
H314 Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.
H315 Způsobuje podráždění kůže.
H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H319 Způsobuje vážné podráždění očí.
H330 Smrtelný při vdechnutí.
H400 Vysoce toxický pro vodní organismy.
H410 Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
EUH071 Žiravý pro dýchací cesty.

· Datum předchozí verze:

12.07.2023

· Zkratky a akronymy:

REACH: Registrace, hodnocení, povolování a omezování chemikálií
MARPOL: (od Marine Pollutant) Mezinárodní úmluva o prevenci znečištění moře z lodí
IBC Code: Mezinárodní kodex pro konstrukci a vybavení lodí přepravujících Nebezpečné chemikálie ve velkém
OSN: Organizace spojených národů (také OSN: Organizace spojených národů)
NOEC: Koncentrace bez pozorovaného účinku
OECD: Organizace pro hospodářskou spolupráci a rozvoj
ASTM: Americká společnost pro testování a materiály
WAF: Frakce přizpůsobená vodě
ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí)
IMDG: Mezinárodní námořní kodex pro nebezpečné zboží
IATA: Mezinárodní asociace leteckých dopravců
GHS: Globálně harmonizovaný systém klasifikace a označování chemikálií EINECS: Evropský seznam existujících komerčních chemických látek ELINCS: Evropský seznam oznámených chemických látek
CAS: Chemical Abstracts Service (divize Americké chemické společnosti)
DNEL: Odvozená úroveň bez účinku (REACH)
PNEC: Předpokládaná koncentrace bez účinku (REACH)
LC50: Smrtelná koncentrace, 50 procent
LD50: Smrtelná dávka, 50 procent
PBT: perzistentní, bioakumulativní a toxický vPvB: velmi perzistentní a velmi bioakumulativní
Acute Tox. 3: Akutní toxicita – kategorie 3
Acute Tox. 2: Akutní toxicita – kategorie 2
Skin Corr. 1B: Žiravost/dráždivost pro kůži – Kategorie 1B
Skin Irrit. 2: Žiravost/dráždivost pro kůži – Kategorie 2
Eye Irrit. 2: Vážné poškození očí/podráždění očí – Kategorie 2
Skin Sens. 1A: Senzibilizace kůže – kategorie 1A
Aquatic Acute 1: Nebezpečný pro vodní prostředí – akutní nebezpečí pro vodní prostředí – Kategorie 1
Aquatic Chronic 1: Nebezpečný pro vodní prostředí – dlouhodobé nebezpečí pro vodní prostředí – Kategorie 1