



Bezpečnostní list

podle OSHA HCS 2012, 1272/2008/EC (CLP) a GHS OSN

Spot & Stain Pro Oxy

Verze 1

Datum tisku: 8/9/2024

Strana 1ze 6

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1. Identifikátor produktu

Spot & Stain Pro Oxy (20383, 1629027) ; UFI: 8D10-V0MC-Y005-8MVG

1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Čistič koberců a čalounění

1.3. Podrobnosti o dodavateli látky nebo směsi

BISSELL Homecare, Inc.

PO Box 1888, Grand Rapids, MI 49501

(616) 453-4451, www.BISSELL.com, SDS@BISSELL.com

1.4. Nouzové telefonní číslo

Prosar (lékařský) 1 866-303-6951

Chemtrec (USA) 1 800-424-9300 acct 2808

Chemtrec (Int'l) 1 703-527-3887

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1. Klasifikace směsi a 2.2. Prvky štítku

Nařízení	Klasifikace	Piktogram	Signalizující slovo	Prohlášení o nebezpečnosti/rizikách, preventivních opatřeních/bezpečnosti
CLP (ES) č. 1272/2008, HCS 2012, GHS OSN	Vážně dráždí oči (kategorie 2), H319		Varování	H319, Způsobuje vážné podráždění očí P102, Uchovávejte mimo dosah dětí. P305 + P351, Při vniknutí do očí: několik minut opatrně vyplachujte vodou. P337 + P313, Přetrvává-li podráždění očí: vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.

2.3. Jiná nebezpečí, Nejsou známy

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.2 Směsi

Přísada	Procent	Klasifikace	Číslo ES/číslo CAS
Voda	≥ 90	Není klasifikován jako nebezpečný	231-791-2/ 7732-18-5
Peroxid vodíku	≤ 3	Vůl. Liq. 1: H271, Skin Corr. 1A: H314, Acute Tox. 4: H302, Acute Tox. 4: H332, STOT jednotlivé expozice. 3: H335; Aquatic Chronic 3: H412	231-765-0 / 7722-84-1
C9-C11 ethoxylované alkoholy	< 2	Dráždí oči 1; H318	NA / 68439-46-3
Kaprylylsulfonát sodný	< 1	Dráždí oči 2; H319	226-195-4 / 5324-84-5
xylensulfonát sodný	< 1	Dráždí oči 1; H318	1300-72-7 / 215-090-9
Alkylpolyglukosid _	< 1	Dráždí oči 1; H318	Patentovaný polymer
Polyakrylát sodný	< 1	Dráždí oči 2; H319	Patentovaný polymer
Citrát sodný	< 1	Není klasifikován jako nebezpečný	200-675-3 / 68-04-2
Vůně	< 0,2	Skin Irrit , H315; Skin Sens. 1, H317; Aqua Chronic 2, H411	Směs

Úplné znění H-vět a dalších zkratk viz část 16 "Další informace".

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1. Popis opatření první pomoci

Vdechnutí: přeneste osobu na čerstvý vzduch. Máte-li obavy, vyhledejte lékařskou pomoc.

Při styku s kůží: omyjte mýdlem a vodou. Máte-li obavy, vyhledejte lékařskou pomoc.

Při zasažení očí: vypláchněte velkým množstvím vody. Vyjměte kontaktní čočky, je-li to snadné. Pokračujte ve vyplachování. Pokud příznaky/symptomy

vytrvejte, vyhledejte lékařskou pomoc.

Při požití: vypláchněte ústa, vypijte 1-2 sklenice vody, nevyvolávejte zvracení. Máte-li obavy, vyhledejte lékařskou pomoc.

Osobě v bezvědomí nikdy nic nepodávejte ústy.

4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Viz oddíl 11.1 Informace o toxikologických účincích

4.3. Pokyn o nutnosti okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Nelze použít

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1. Hasicí prostředky

Nehořlavý. Použijte hasicí prostředek vhodný pro okolní požár.

5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Není součástí tohoto produktu. Nebezpečný rozklad při spalování: oxid uhelnatý, oxid uhličitý, dráždivé páry nebo plyny, oxidy síry a kyslíku.

5.3. Rady pro hasiče

Nepředpokládají se žádná speciální ochranná opatření pro hasiče.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

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

Zabraňte kontaktu s pokožkou a očima.

6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Nevylévejte do kanalizace / povrchových vod / podzemních vod

6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Odstraňte materiálem absorbujícím kapalinu (písek, rašelina, piliny). Zbytky smyjte velkým množstvím vody.

Kontaminovaný materiál zlikvidujte jako odpad podle kapitoly 13.

6.4. Odkaz na jiné oddíly, Další informace naleznete v oddílech 8 a 13

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1. Opatření pro bezpečnou manipulaci

Vyhňte se kontaktu s pokožkou a očima. Viz rady v kapitole 8

7.2. Podmínky pro bezpečné skladování včetně jakýchkoliv nekompatibilit

Držte mimo dosah dětí. Skladujte v původním uzavřeném obalu na dobře větraném místě

7.3. Specifické konečné použití

Viz informace v části 7.1 a 7.2 pro doporučení pro manipulaci a skladování. Viz oddíl 8 pro kontrolu expozice a doporučení pro osobní ochranu.

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

8.1 Kontrolní parametry, Limity expozice na pracovišti, Pokud je složka uvedena v části 3, ale není uvedena v níže uvedené tabulce, není pro složku k dispozici limit expozice na pracovišti.

Přísada	PPM	mg/m ³	Typ	Poznámka
Peroxid vodíku 231-765-0 / 7722-84-1	1	1.4	Časově vážený průměr; TWA	OSHA, NIOSH, UK HSE
Peroxid vodíku 231-765-0 / 7722-84-1	1	1.4	Limit krátkodobé expozice; STEL	UK HSE

UK HSC : Komise pro zdraví a bezpečnost Spojeného království

TWA: Časově vážený průměr

STEL: Limit krátkodobé expozice

CEIL: Strop

Biologické limitní hodnoty: Pro žádnou ze složek uvedených v části 3 neexistují žádné biologické limitní hodnoty

8.2. Kontroly expozice

8.2.1. Technické kontroly

Používejte obecnou ventilaci s ředěním a/nebo místní odsávací ventilaci ke kontrole expozice ve vzduchu pod příslušné expoziční limity a/nebo kontrole prachu/dýmu/plynu/mlhy/ par /spreje.

8.2.2. Osobní ochranné prostředky (OOP)

Ochrana očí/obličeje, Není vyžadována.

Ochrana kůže/ruce, Vyberte a použijte rukavice a/nebo ochranný oděv schválený podle příslušných místních norem, aby se zabránilo kontaktu s kůží na základě výsledků posouzení expozice. Výběr by měl být založen na faktorech použití, jako jsou úroveň expozice, koncentrace látky nebo směsi, frekvence a trvání, fyzické problémy, jako jsou teplotní extrémy, a další podmínky použití. Poradte se s výrobcem rukavic a/nebo ochranného oděvu ohledně výběru vhodných kompatibilních rukavic/ochranného oděvu.

Doporučují se rukavice vyrobené z následujících materiálů:

materiálu	(mm)	Doba průniku
Neopren	Údaje nejsou k dispozici	Žádné údaje nejsou k dispozici
Nitrilová pryž.	Žádné údaje nejsou k dispozici	Žádné údaje nejsou k dispozici

Ochrana dýchacích cest, Není vyžadována

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Vzhled	Čirá, světle slámová kapalina
Fyzický stav	Kapalina
Zápach	Příjemný
Prahová hodnota zápachu	> 50 mg/m ³
pH	6,7-7,5
Bod vzplanutí	Nehořlavý
Bod/rozmezí tání	Nelze použít
Bod mrazu	0 °C, 32 °F
Bod/rozmezí varu	100 °C, 212 °F
Teplota samovznícení	Žádný
Meze hořlavosti na vzduchu	Nehořlavý

Výbušné vlastnosti	Není výbušný
Oxidační vlastnosti	Neoxiduje podle nařízení (CE) č. 1272/2008
Tlak páry	< 17,5 mmHg při 20 °C
Hustota páry	Nejsou k dispozici žádné informace
Hustota	1,0 g/ml při 20 °C
Rozdělovací koeficient	< 1 kow
Rozpustnost ve vodě	Zcela rozpustný při 20 °C
Viskozita	< 20 cP @ 20 °C
Míra vypařování	>1 (BuAc = 1)
Rozklad	Žádný

9.2. Jiná informace

Těkavé organické sloučeniny (VOC) 0 g/l



ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1 Reaktivita, Stabilní za normálních podmínek

10.2 Chemická stabilita, Stabilní

10.3 Možnost nebezpečných reakcí, Nejsou známy nebezpečné reakce za podmínek normálního použití

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit, Teplo

10.5 Neslučitelné materiály, Hořlavé materiály. Slitiny mědi, pozinkované železo. Silná redukční činidla. Těžké kovy. Žehlička. Kontakt s kovy, kovovými ionty, alkáliemi, redukčními činidly a organickými látkami může způsobit rozklad

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu, Kyslík podporující hoření. Může způsobit přetlak v nádobě. Nebezpečné produkty rozkladu během spalování naleznete v části 5.2.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

11.1 Informace o toxikologických účincích Uvedené informace jsou založeny na testování produktu a/nebo podobných produktů a/nebo komponent. Níže uvedené informace nemusí souhlasit s klasifikací materiálu EU v oddílu 2 a/nebo klasifikací složek v oddílu 3, pokud je konkrétní klasifikace složek nařizována příslušným orgánem. Kromě toho jsou prohlášení a údaje uvedené v části 11 založeny na pravidlech výpočtu GHS OSN a klasifikacích odvozených z hodnocení BISSLL.

Účinky CMR: Neočekává se, že bude karcinogenní. Nepovažuje se za mutagenní nebezpečí. Žádná toxicita pro reprodukci

Akutní orální toxicita: LD50: > 5000 mg / kg Druh: krysa

Akutní inhalační toxicita: LC50: > 20 mg/l

Akutní dermální toxicita: LD50: > 2000 - 5000 mg/kg

Kůže: Výsledek: Nedráždivý.

Oční dráždivost: Výsledek: Způsobuje vážné podráždění očí.

Senzibilizace: Neočekává se, že bude senzibilizující

Toxicita Opakovaná dávka: Neočekává se, že bude nebezpečný.

Toxicita pro cílové orgány – opakovaná expozice: Neočekává se, že bude nebezpečný.

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1. Toxicita

Toxicita pro ryby: LC50:> 100-1000 mg / l, Doba expozice: 96 h

Druh: Ryby

Toxicita pro dafnie a jiné bezobratlé, kteří žijí ve vodě:

EC50:> 100 až 1000 mg/l, doba expozice: 48 hodin

Druh: Daphnia magna, hodnota je odhadnuta z testů na podobných produktech.

Toxicita pro řasy: EC50:> 100 až 1000 mg / l, Doba expozice: 72 h

Druh: řasy , hodnota je odhadnuta z testů na podobných produktech.

12.2. Perzistence a rozložitelnost

Biologická odbouratelnost: Výsledek: Podle výsledků testů biologické rozložitelnosti je tento produkt považován za snadno biologicky odbouratelný. > 60 %, Metoda: Směrnice OECD 301 D – Připravená biologická odbouratelnost: Test v uzavřené láhvi

12.3. Bioakumulační potenciál, Neočekává se žádná akumulace

12.4. Mobilita v půdě, Pokud se produkt dostane do půdy, jedna nebo více složek bude nebo může být mobilní a může kontaminovat podzemní vodu.

12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

Výsledky posouzení PBT: Tato látka nesplňuje kritéria perzistentní, bioakumulativní a toxická (PBT), velmi perzistentní a vysoce bioakumulativní (vPvB).

12.6. Vlastnosti narušující endokrinní systém Žádná ze složek není uvedena

12.7. Jiné nepříznivé účinky Údaje nejsou k dispozici

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

Odpad ze zbytků / nepoužitých produktů:

Koncentrovaný obsah nebo kontaminovaný obal by měl zlikvidovat certifikovaný manipulát nebo v souladu se stavebním povolením. Vypouštění odpadu do kanalizace se nedoporučuje. Malá množství mohou být zředěna velkým množstvím vody a smyta. Větší množství zlikvidujte v souladu s požadavky místních úřadů. Vyčištěný obalový materiál je vhodný pro energetické využití nebo recyklaci v souladu s místní legislativou. Použité roztoky vypusťte do kanalizace

Evropský katalog odpadů: 20 01 30 – detergenty jiné než uvedené pod 20 01 29.

Prázdny obal

Doporučení: Nekontaminované obaly lze recyklovat.

Doporučené čisticí prostředky: Voda

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

ADR: Není nebezpečný pro přepravu.

RID: Není nebezpečný pro přepravu

IMDG: Není nebezpečný pro přepravu.

DOT: Není nebezpečný pro přepravu

IATA: Není nebezpečný pro přepravu

ODDÍL 15: Informace o předpisech

15.1. Nařízení/specifické právní předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí pro látku nebo směs

Limity expozice na pracovišti EH40. Směrnice Komise 2000/39/ES – směrné limitní hodnoty expozice na pracovišti

Nařízení (ES) č. 1272/2008 Nařízení o klasifikaci, označování a balení látek a směsí (ve znění pozdějších předpisů).

Nařízení (ES) č. 1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek (ve znění pozdějších předpisů).

Povolení (hlava VII nařízení 1907/2006) Pro tento produkt nejsou zaznamenána žádná zvláštní povolení .

Omezení (Hlava VIII Nařízení 1907/2006) Pro tento produkt nejsou zaznamenána žádná specifická omezení použití.

Nařízení o detergitech 648/2004/ES

Klasifikace ohrožení vody (Německo): látka znečišťující vodu WGK 1 (vlastní hodnocení) mírně ohrožující vodu

Globální inventář / Stav oznámení

CH INV: Y (pozitivní výpis) Kompozice obsahuje polymer. Byly zaznamenány monomery tohoto polymeru

US.TSCA: Y (pozitivní seznam) Všechny chemické látky v tomto produktu jsou buď uvedeny v inventárním seznamu TSCA, nebo jsou v souladu s výjimkami v inventárním seznamu TSCA

DSL: Y (pozitivní výpis) Všechny součásti tohoto produktu jsou na kanadském seznamu DSL.

AICS: Y (pozitivní výpis) Soulad se soupisem

NZIoC : N (negativní výpis) Soulad se soupisem

ENCS: Y (pozitivní výpis) Shoda se soupisem

ISHL: Y (pozitivní výpis) Soulad se soupisem

KECI: Y (pozitivní výpis) Shoda se soupisem

OBRÁZKY: Y (pozitivní výpis) Shoda se soupisem

IECSC: Y (pozitivní výpis) Shoda se soupisem

Vysvětlení zkratk naleznete v kapitole 16.

15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Pro tuto směs není vyžadováno posouzení chemické bezpečnosti



ODDÍL 16: Další informace

Označení produktu je uvedeno v oddílu 2. Úplné znění všech zkratk uvedených v tomto bezpečnostním listu je následující:

Podle nařízení (ES) č. 1272/2008

H271	Může způsobit požár nebo výbuch; silné oxidační činidlo	H320	Dráždí oči
H290	Může být korozivní pro kovy.	H332	Zdraví škodlivý při vdechování
H302	Zdraví škodlivý při požití.	H335	Může způsobit podráždění dýchacích cest
H314	Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.	H411	Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky
H317	Může vyvolat alergickou kožní reakci	H412	Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
H318	Způsobuje vážné poškození očí		
H319	Způsobuje vážné podráždění očí.		

Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 Klasifikace směsi je obecně založena na metodě výpočtu využívající údaje o látce podle nařízení (ES) č. 1272/2008

Zdroje klíčových údajů použitých pro sestavení bezpečnostního listu: Monografie IARC. Možné klíčové odkazy na literaturu a zdroje dat, které mohly být použity ve spojení se zvážením odborného úsudku k sestavení tohoto bezpečnostního listu: Evropská nařízení/směrnice (včetně (ES) č. 1907/2006, (ES) č. 1272/2008), dodavatelská data, internet, ESIS, IUCLID, ERICards , neevropské oficiální regulační údaje a další zdroje dat

Zkratky

CH INV	Švýcarsko. Nové oznámené hostující látky a přípravky Deklarovány
US.TSCA	Inventář TSCA Spojených států
DSL	kanadský seznam domácích látek (DSL)
AICS	Australia Inventory of Chemical Substances (AICS)
NZIoC	Nový Zéland. Soupis chemických látek
ENCS	Japonsko. ENCS – Seznam existujících a nových chemických látek
ISHL	Japonsko. ISHL – Seznam chemických látek (METI)
KECI	Korea. Korejský soupis existujících chemikálií (KECI)
PICCS	Filipínský seznam chemikálií a chemických látek (PICCS)
IECSC	Čínský seznam existujících chemických látek v Číně (IECSC)

UK HSC : Komise pro zdraví a bezpečnost Spojeného království

ADR Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí

Ministerstvo dopravy DOT

Mezinárodní asociace leteckých dopravců IATA

Mezinárodní námořní kodex IMDG pro nebezpečné zboží

OSHA Asociace bezpečnosti práce

Předpis RID o mezinárodní přepravě nebezpečných věcí po železnici

Zde uvedené informace jsou prezentovány v dobré víře a jsou považovány za přesné k datu účinnosti uvedenému níže. Neposkytuje se však žádná záruka, výslovná ani předpokládaná. Regulační požadavky se mohou změnit a mohou se v jednotlivých lokalitách lišit. Je odpovědností kupujícího zajistit, aby jeho činnosti byly v souladu s federálními, státními nebo provinčními a místními zákony.

Datum účinnosti: 31. ledna 2024

Nahrazuje: Nevztahuje se, nové vydání

Zpracoval: BISSELL Homecare, Inc.
2345 Walker Ave NW
PO Box 1888
Grand Rapids, MI 49544 USA

Tel: +1 (616) 453-4451
Fax: +1 (616) 453-1383
<http://www.bissell.com/>
SDS@BISSELL.com