

BEZPEČNOSTNÍ LIST WC NET PROFESSIONAL TURBO

(podle přílohy II nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH)
a nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 (CLP)

Datum vydání: 28. 6. 2016

Strana 1 (celkem 7)

Datum revize: -

ODDÍL 1: IDENTIFIKACE LÁTKY / PŘÍPRAVKU A SPOLEČNOSTI / PODNIKU

1.1 Identifikátor výrobku

WC NET PROFESSIONAL TURBO
2F0093

1.2 Příslušná určená užití látky nebo směsi a nedoporučené použití

Čistič domácích odpadů

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Identifikace společnosti nebo podniku se sídlem v ČR:

Obchodní firma: BOLTON CZECHIA, spol. s r.o.

Sídlo: Na Vítězné pláni 4/1719, 140 00 Praha 4, Česká republika

Telefonní číslo: +420 222 522 870

Adresa elektronické pošty odborně způsobilé osoby odpovědné za bezpečnostní list:

safetyinfo@boltonmanitoba.it

Identifikace společnosti nebo podniku se sídlem v EU:

Obchodní firma: BOLTON MANITOBA S.p.A.

Sídlo: Via G.B. Pirelli, 19 – 20124 Milan, Itálie

Telefonní číslo: +39 02 67 09 333

E- mail: safetyinfo@boltonmanitoba.it

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

Lékařská záchranná služba: 155

Hasiči: 150

Policie ČR: 158

Toxikologické informační středisko (TIS): Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2, tel. 24 hodin denně 224 919 293;

224 915 402; 224 914 575

ODDÍL 2: IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI

2.1 Klasifikace látky nebo směsi podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 (CLP):



Varování, Met. Corr. 1, Může být korozivní pro kovy.



Nebezpečí, Skin. Corr. 1A, Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.



Varování, Aquatic Acute 1, Vysoce toxický pro vodní organismy

Nepříznivé fyzikálně – chemické efekty na lidské zdraví a životní prostředí:

Žádná jiná rizika

2.2 Prvky označení



GHS05



GHS09

Signální slovo: Nebezpečí

Standardní věty o nebezpečnosti:

H290 Může být korozivní pro kovy.

H314 Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.

H400 Vysoce toxický pro vodní organismy.

Pokyny pro bezpečné zacházení - všeobecné:

P101 Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku.

P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.

Pokyny pro bezpečné zacházení – prevence:

P280 Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít.

Pokyny pro bezpečné zacházení – reakce:

BEZPEČNOSTNÍ LIST WC NET PROFESSIONAL TURBO

(podle přílohy II nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH)
a nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 (CLP)

Datum vydání: 28. 6. 2016

Strana 2 (celkem 7)

Datum revize: -

P301+P330+P331 PŘI POŽITÍ: Vypláchněte ústa. NEVYVOLÁVEJTE zvracení.

P303+P361+P353 PŘI STYKU S KŮŽÍ: Veškeré kontaminované části oděvu okamžitě svlékněte. Opláchněte kůži vodou.

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.

P310 Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/lékaře.

Pokyny pro bezpečné zacházení – skladování:

P405 Skladujte uzamčené.

Doplňující údaje na štítku:

EUH206 Pozor! Nepoužívejte společně s jinými výrobky. Může uvolňovat nebezpečné plyny (chlor).

PACK1 Obal musí být vybavený bezpečnostním uzávěrem pro děti a musí na něm být vyznačeno slepeckým písmem slovo „nebezpečí“.

PACK2 Na obalu musí být vyznačeno slepeckým písmem slovo „nebezpečí“.

2.3 Další nebezpečnost

Výsledky posouzení PBT a vPvB:

· **PBT (perzistentní, bioakumulativní, toxické látky):**

Směs neobsahuje látky klasifikované k datu vyhotovení bezpečnostního listu jako PBT podle Přílohy XIII Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH).

· **vPvB(vysoce perzistentní, vysoce bioakumulativní látky):**

Směs neobsahuje látky klasifikované k datu vyhotovení bezpečnostního listu jako vPvB podle Přílohy XIII Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH).

ODDÍL 3: SLOŽENÍ / INFORMACE O SLOŽKÁCH

3.2 Směsi

Výrobek obsahuje tyto nebezpečné chemické látky:

Chemický název:	Obsah v (%):	Registrační číslo: Indexové číslo: Číslo ES: Číslo CAS:	Klasifikace: Nařízení ES č. 1272/2008:
Chloman sodný	5 - 10	01-2119488154-34 017-011-00-1 231-668-3 7681-52-9	Skin Corr. 1B; H314 Aquatic Acute 1; H400
Hydroxid draselný	5 - 10	01-2119487136-33 019-002-00-8 215-181-3 1310-58-3	Met. Corr. 1; H290 Skin Corr. 1A; H314 Oral Acute Tox4; H302
Aminy, C12-18-alkyldimethyl, N-oxidy	1 - 5	01-2119489396-21 - 931-341-1 -	Oral Acute Tox4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Aquatic Chronic 2; H411 Eye Dam 1; H318 Aquatic Acute 1; H400

Symbol nebezpečnosti: GHS05, GHS09

Limitní hodnoty expozice viz oddíl 8. Plné znění H vět a symboly klasifikace (GHS/CLP) viz oddíl 16.

ODDÍL 4: POKYNY PRO PRVNÍ POMOC

4.1 Popis první pomoci

Při nadýchání: Postiženého okamžitě dopravte ze zamořené místnosti a uložte jej k odpočinku v dobře větrané místnosti. Dbejte, aby postižený byl v klidu a teple. V případě nevolnosti se poraďte s lékařem.

Při zasažení očí: Vyjměte kontaktní čočky. Vypláchněte oči při otevřených očních víčkách velkým množstvím vody po dobu několika minut. Pokud je to nutné, vyhledejte lékaře. Chraňte nezasažené oko.

Při styku s kůží: Okamžitě odložte veškerý kontaminovaný oděv. Okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc. Okamžitě odstraňte a bezpečně zlikvidujte potřísněný oděv. Pokožku okamžitě omyjte mýdlem a velkým množstvím vody.

Při požití: Nevyvolávejte zvracení! Důkladně vypláchněte ústa vodou, vyhledejte lékaře a ukažte mu tento bezpečnostní list nebo údaje o složení.

BEZPEČNOSTNÍ LIST WC NET PROFESSIONAL TURBO

(podle přílohy II nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH)
a nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 (CLP)

Datum vydání: 28. 6. 2016

Strana 3 (celkem 7)

Datum revize: -

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Pokud se objeví symptomy a účinky popsané v oddíle 11, postupujte podle pokynů uvedených v tomto oddíle.

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Speciální pokyny: žádné.

ODDÍL 5: OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU

5.1 Hasiva

Voda, oxid uhličitý. Hasiva volte podle okolního prostředí.

Hasiva, která nesmějí být použita z bezpečnostních důvodů: Nejsou známa.

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

V případě požáru se může vytvořit hustý kouř.

5.3 Pokyny pro hasiče

Nevdechujte spaliny. Používejte dýchací přístroj nezávislý na přístupu okolního vzduchu. Podle velikosti požáru zvolte plnou ochranu.

Ostatní pokyny: Kontaminovanou vodu odstraňte podle místních předpisů. Nesmí se vypustit do životního prostředí.

ODDÍL 6: OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Zajistěte dostatečné větrání. Vyvarujte se kontaktu s očima a kůží. Používejte osobní ochranné pomůcky.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Zamezte úniku výrobku do kanalizace, spodních a povrchových vod a do půdy. Při náhodném úniku do kanalizace informujte podle místních předpisů příslušné orgány.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Kapalný přípravek nechte absorbovat inertním nasávkovým materiálem (např. univerzální pojiva, písek, křemelina, piliny). Nasáklý sorbent uložte k následnému odstranění ve shodě s platnými místními předpisy (viz oddíl 13).

Omezování expozice (viz oddíl 8).

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Další relevantní informace viz oddíl 8 a 13

ODDÍL 7: ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Kromě informace obsažené v této části lze další relevantní informace nalézt také v oddíle 8 a 6. Zajistěte dobré větrání. Zabraňte kontaktu s očima a pokožkou. Nevdechujte páry. Uchovávejte mimo dosah dětí. Jíst, pít a kouřit a uchovávat potraviny v pracovní místnosti je zakázáno. Před přestávkou a po skončení práce s výrobkem si dobře umyjte ruce. Při vstupu do oblasti, kde je podáváno jídlo, svlékněte pracovní oděv. Dbejte běžné bezpečnostní pokyny pro práci s chemikáliemi. Dbejte pokynů k používání na etiketě. Při pracovních postupech se držte provozních návodů. Uchovávejte mimo dosah potravin, nápojů a krmiv.

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

Skladujte dobře uzavřené v originálních obalech. Neskladujte společně s kyselinami. Zajistěte dobré odvětrání.

Nekompatibilní látky: Kyseliny (viz oddíl 10)

7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití

Čistič domácích odpadů

ODDÍL 8: OMEZOVÁNÍ EXPOZICE / OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY

8.1 Kontrolní parametry

Neuvádí se

8.2 Omezování expozice

Přípustné expoziční limity podle Nařízení vlády č. 361/2007 Sb.:

Hydroxid draselný

Specifikace	: PEL	Číslo CAS: 1310-58-3	Specifikace	: NPK-P
Hodnota	: 1 mg/m ³	Hodnota	: 2 mg/m ³	

Limitní hodnoty ukazatelů biologických expozičních testů podle Vyhlášky č.432/2003 Sb.: Nestanoveny

Zajistěte odvětrávání běžným větráním nebo odsáváním. Pokud není možné toto zajistit, použijte vhodnou ochranu dýchacích cest. Platí v případě, kdy jsou překročeny limity expozice.

BEZPEČNOSTNÍ LIST WC NET PROFESSIONAL TURBO

(podle přílohy II nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH)
a nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 (CLP)

Datum vydání: 28. 6. 2016

Strana 4 (celkem 7)

Datum revize: -

Individuální ochranná opatření:

Ochrana dýchacích cest: Za běžných okolností není potřebná. Zajistěte dostatečné odvětrávání.

Ochrana rukou: Při kontaktu s výrobkem noste ochranné rukavice z PVC, neoprenu nebo gumové (EN374) a po práci ošetřete ruce vhodným krémem.

Ochrana očí: Při nebezpečí kontaktu s očima použijte ochranné brýle s boční ochranou (EN166).

Ochrana kůže: Používejte standardní pracovní oděv (např. ochrannou obuv EN ISO 20345, pracovní oděv s dlouhým rukávem).

Ochrana před tepelným nebezpečím: Pokud toto nebezpečí hrozí, dodržujte uvedená jednotlivá opatření pro ochranu očí/ tváře, ochranu kůže, ochranu dýchacích cest.

Všeobecné pokyny a hygienická opatření: Nebyly vykonány žádné testy na rukavice pro ochranu rukou.

Rukavice vyberte podle svého nejlepšího vědomí a podle informací o látkách, které jsou obsaženy ve směsi. Při výběru materiálu rukavic se řiďte informacemi od výrobce. Konečný výběr proveďte s ohledem na čas průniku a míru degradace a dalších kvalitativních znaků. Pro směsi není možné odolnost rukavic předvídat nebo dopředu vypočítat a proto je před použitím otestujte. Přesnou dobu průniku podá výrobce.

Dodržujte obvyklé hygienické požadavky na práci s chemikáliemi. Chraňte před potravinami, nápoji a krmivem. Před přestávkou a koncem pracovní doby si umyjte ruce. Při vstupu do prostor určených ke konzumaci jídla, svlékněte kontaminovaný oděv a ochranné pomůcky.

Omezování expozice životního prostředí: Neuvádí se.

ODDÍL 9: FYZIKÁLNÁ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Obecné informace:

Vzhled a skupenství: Transparentní tekutina

Zápach nebo vůně: Charakteristická po chloru

Důležité informace z hlediska ochrany zdraví, bezpečnosti a životního prostředí:

Hodnota pH: 13,5

Bod tání / tuhnutí: < - 5°C

Bod varu/ rozmezí bodu varu: >100°C

Bod vzplanutí: Není uvedeno

Hořlavost: Není relevantní

Výbušné vlastnosti: Výrobek není výbušný

Oxidační vlastnosti: Nejsou

Tlak par: Není určeno

Relativní hustota (kg/l) : 1,16 kg/l

Rozpustnost v tucích: Nerozpustný

Rozpustnost ve vodě: Rozpustný

Rozdělovací koeficient: n - oktanol/ voda: Není relevantní

Viskozita: 2400 cps

Hustota par: Není určena

Rychlost odpařování: Není určeno

9.2 Další informace

Neuvádí se

ODDÍL 10: STÁLOST A REAKTIVITA

10.1 Reaktivita

Za normálních podmínek nehrozí.

10.2 Chemická stabilita

Při používání za předepsaných podmínek pro skladování a manipulaci (viz oddíl 7 a 10) je stabilní.

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Za normálních podmínek nehrozí

10.5 Neslučitelné materiály

Zabraňte kontaktu kyselinami. Viz také oddíl 7.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Nejsou známy (viz oddíl 5).

ODDÍL 11: TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

11.1 Informace o toxikologických účincích

Toxikologické informace o směsi a hlavních složkách nejsou k dispozici.

BEZPEČNOSTNÍ LIST WC NET PROFESSIONAL TURBO(podle přílohy II nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH)
a nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 (CLP)

Datum vydání: 28. 6. 2016

Strana 5 (celkem 7)

Datum revize: -

WC NET PROFESSIONAL TURBO						
Toxicita / účinky	Měřená veličina	Hodnota	Jednotka	Organismus	Zkušební metoda	Poznámka
Akutní orální toxicita						1)
Akutní dermální toxicita						1)
Akutní inhalační toxicita						1)
Kožní dráždivost						1)
Oční dráždivost						1)
Dráždivost dýchacích cest						1)
Senzibilizace						1)
Chronická toxicita						1)
Karcinogenita						1)
Mutagenita						1)
Reprodukční toxicita						1)
STOT-SE (jednou)						1)
STOT-RE (opakovaně)						1)
Při vdechnutí						1)
Příznaky						1)

Poznámky:

1) údaje nejsou k dispozici

ODDÍL 12: EKOLOGICKÉ INFORMACE

Přípravek je vysoce toxický pro vodní organismy. Výrobek nebyl testován.

WC NET PROFESSIONAL TURBO							
Toxicita / účinky	Měřená veličina	Čas	Hodnota	Jednotka	Organismus	Zkušební metoda	Poznámka
Biodegradace							Není trvale odbouratelný
Bioakumulace							1)
Toxicita pro ryby							1)
Toxicita pro dafnie							1)
Toxicita pro řasy							1)
Mobilita v půdě							1)
Výsledek PBT a vPvB charakteristik							Žádné
Jiné škodlivé účinky							1)

Chlornan sodný							
Toxicita / účinky	Měřená veličina	Čas	Hodnota	Jednotka	Organismus	Zkušební metoda	Poznámka
Toxicita pro ryby	LC50	96 h	0,011-0,1	mg/l			
Toxicita pro dafnie	EC50	48 h	0,011-0,1	mg/l			
Jiné škodlivé účinky							Vysoce toxický pro vodní organismy

Aminy, C12-18-alkyldimethyl, N-oxidy							
Toxicita / účinky	Měřená veličina	Čas	Hodnota	Jednotka	Organismus	Zkušební metoda	Poznámka
Toxicita pro ryby	LC50	96 h	1,26	mg/l			
Toxicita pro dafnie	EC50	48 h	2,4	mg/l			
Toxicita pro řasy	EC50	72 h	0,24	mg/l			
Jiné škodlivé účinky							Vysoce toxický pro vodní organismy

Poznámka:

1) údaje nejsou k dispozici

Látka nebezpečná pro životní prostředí:

Chlornan sodný; klasifikace N; R50

Aminy, C12-18-alkyldimethyl, N-oxidy; klasifikace N; R50

12.6 Jiné nepříznivé účinky

Nenechte uniknout výrobek do životního prostředí. Používejte v souladu s návodem k použití.

ODDÍL 13: POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ

BEZPEČNOSTNÍ LIST WC NET PROFESSIONAL TURBO

(podle přílohy II nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH)
a nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 (CLP)

Datum vydání: 28. 6. 2016

Strana 6 (celkem 7)

Datum revize: -

13.1 Metody nakládání s odpady

Přípravek je nutné odstraňovat podle místních předpisů prostřednictvím oprávněných firem

Vhodné způsoby odstraňování látky nebo přípravku a znečištěných obalů: Pokud je to možné, je doporučeno opětovné použití. Pokud se přípravek a obal stanou odpadem, musí konečný uživatel přidělit odpovídající kód odpadu podle Katalogu odpadů Sbírká zákonů č. 381/2001. Obal po vyprázdnění odložte na místo k tomu určené. Nevyčištěné obaly je nutné likvidovat jako obsah. Vyčištěný obalový materiál předejte k recyklaci.

Katalog odpadů:

15 01	-	Obaly (včetně odděleně sbíraného komunálního obalového odpadu)
15 01 10	N	Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami znečištěné
15 01 02	O	Plastové obaly

ODDÍL 14: INFORMACE PRO PŘEPRAVU

14.1 Číslo OSN:

UN: 3266



14.2 Náležitý název OSN pro zásilku:

ŽÍRAVÁ KAPALINA, ZÁSADITÁ, ANORGANICKÁ, J.N... (chlornan sodný, hydroxid sodný)

14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:

8

14.4 Obalová skupina:

II

Klasifikační kód: C5

Identifikační kód nebezpečnosti: 80

14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí: Ano

14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Všichni zaměstnanci musejí být pro manipulaci s nebezpečnými věcmi vyškoleni. Bezpečnostní předpisy jsou závazné pro všechny osoby zapojené do přepravy. Informace o nebezpečí a kódování balení na požádání.

14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II MARPOL73/78 a předpisu IBC

Nelze použít v případě, že náklad není určen pro přepravu jako hromadný náklad.

ODDÍL 15: INFORMACE O PŘEDPISECH

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

Zákon 350/2011 Sb. v pl.zn., o chemických látkách a přípravcích

Zákon 185/2001 Sb. v pl.zn., o odpadech ve znění pozdějších předpisů

Zákon 258/2000 Sb. v pl.zn., o ochraně veřejného zdraví, ve znění pozdějších předpisů

Zákon 266/1994 Sb. v pl.zn., o drahách, ve znění pozdějších předpisů

Úmluva o mezinárodní přepravě (COTIF), vyhlášená pod č. 8/1985 Sb., ve znění pozdějších předpisů

Zákon 111/1994 Sb. v pl.zn., o silniční dopravě, ve znění pozdějších předpisů

Zákon 114/1995 Sb. v pl.zn., o vnitrozemské plavbě, ve znění pozdějších předpisů

Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí (ADR), vyhlášená pod č.

17/ 2011 Sb. ve znění pozdějších předpisů

Nařízení vlády 361/2007 Sb. v pl. zn., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci

Vyhlášky 432/2003 Sb., kterou se stanoví podmínky pro zařazování prací do kategorií, limitní hodnoty ukazatelů biologických expozičních testů, podmínky odběru biologického materiálu pro provádění biologických expozičních testů a náležitosti hlášení prací s azbestem a biologickými činiteli

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 (CLP)

Dbejte ustanovení vyhlášky č. 288/2003 Sb., kterou se stanoví práce a pracoviště, které jsou zakázány těhotným ženám, kojícím ženám, matkám do konce devátého měsíce po porodu a mladistvým a podmínky, za nichž mohou mladiství výjimečně tyto práce konat z důvodu přípravy na povolání.

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti: Ne

BEZPEČNOSTNÍ LIST WC NET PROFESSIONAL TURBO

(podle přílohy II nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH)
a nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 (CLP)

Datum vydání: 28. 6. 2016

Strana 7 (celkem 7)

Datum revize: -

ODDÍL 16: DALŠÍ INFORMACE

Plné znění H vět, na něž je v oddíle 3 uveden odkaz

H290 Může být korozivní pro kovy.
H302 Zdraví škodlivý při požití.
H314 Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.
H315 Dráždí kůži.
H318 Způsobuje vážné poškození očí.
H400 Vysoce toxický pro vodní organismy.
H411 Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Skin Corr. Žíravost pro kůži
Eye Dam Vážné poškození očí
Skin Irrit. Dráždivost pro kůži
Met. Corr Látka nebo směs korozivní pro kovy
Acute Tox (Oral) Akutní toxicita (při požití)
Aquatic Acute Nebezpečný pro vodní prostředí
Aquatic Chronic Nebezpečný pro vodní prostředí

Pokyny pro školení: Školení pracovníků nakládajících s přípravkem podle zákona č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví, v pl. zn., §44a:
Právníká osoba nebo fyzická osoba oprávněná k podnikání je povinna vydat pro pracoviště, na němž se nakládá s nebezpečnými chemickými látkami nebo chemickými přípravky klasifikovanými jako žíravé písemná pravidla o bezpečnosti, ochraně zdraví a ochraně životního prostředí při práci s těmito chemickými látkami a chemickými přípravky. Pravidla musí být volně dostupná zaměstnancům na pracovišti a musí obsahovat zejména informace o nebezpečných vlastnostech chemických látek a chemických přípravků, se kterými zaměstnanci nakládají, pokyny pro bezpečnost, ochranu zdraví a ochranu životního prostředí, pokyny pro první předlékařskou pomoc a postup při nehodě. Text pravidel je právníká osoba nebo fyzická osoba oprávněná k podnikání povinna projednat s orgánem ochrany veřejného zdraví příslušným podle místa činnosti.

Doporučená omezení použití: Čistič domácích odpadů

Další informace a zdroje údajů:

Hlavní bibliografické zdroje:
ECDIN - Environmental Chemicals Data and Information Network - Joint Research Centre,
Commission of the European Communities
SAX's DANGEROUS PROPERTIES OF INDUSTRIAL MATERIALS - Eight Edition - Van
Nostrand Reinold
CCNL - Příloha1

Informace uvedené v bezpečnostním listě se zakládají na znalostech k datu jeho vydání. Týkají se pouze uvedeného výrobku a neslouží k ujištění o jeho určitých vlastnostech. Uživatel si musí ověřit vhodnost a úplnost těchto informací v souvislosti se specifickým zamýšleným použitím výrobku. Uživatel je zodpovědný za dodržení všech platných a souvisejících právních předpisů. Ručení je vyloučeno.

Tento bezpečnostní list byl vypracován podle bezpečnostního listu zpracovaného výrobcem usazeným v EU (viz oddíl 1) ze dne 6. 11. 2013 a nahrazuje všechna předchozí vydání.