

DIX PROFESSIONAL - Prostředek na čištění sprchových koutů DIX PROFESSIONAL

ODDÍL 1: IDENTIFIKACE LÁTKY NEBO SMĚSI A SPOLEČNOSTI NEBO PODNIKU

- 1.1 Identifikátor výrobku:** DIX PROFESSIONAL – Prostředek na čištění sprchových koutů
DIX PROFESSIONAL
- 1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi anedoporučená použití:**
Vhodné užití: Čisticí prostředek pro koupelnu
Nedoporučené užití: Veškeré další použití neupřesněné v této kapitole ani v kapitole 7.3
- 1.3 Údaje o dodavateli bezpečnostního listu:** GOLD DROP Sp. z o.o.
Ul. Rzeczna 11d
34-600 LIMANOWA - PL
Tel.: +48 18 3376137 -
Fax: +48 18 3376117
biuro@golddrop.com.pl /
aleksandra.gorczycka@golddrop.com.pl /
paulina.puch@golddrop.com.pl
www.golddrop.eu
- 1.4 Telefon pro naléhavé případy:** Univerzální tísňová linka: 112 ; PL +48 183 301 610 (v
pondělí–pátek od 8.00 do 15.00 hod.) polský jazyk

ODDÍL 2: IDENTIFIKACE RIZIK



- 2.1 Klasifikace látky nebo směsi:**
Směrnice č. 67/548/ES a Směrnice č. 1999/45/ES:
V souladu se směrnicí 67/548/ES a směrnicí 1999/45/ES není tento výrobek klasifikován jako nebezpečný.
Nařízení č. 1272/2008 (CLP):
V souladu s Nařízením CLP č.1272/2008 není tento produkt zařazen jako nebezpečný.
- 2.2 Údaje na štítku:**
Nařízení č. 1272/2008 (CLP):
Označení rizik:
Nemá význam
Bezpečnostní instrukce:
P102: Uchovávejte mimo dosah dětí
Další informace:
Nemá význam
- 2.3 Další rizika:**
Směs nespňuje kritéria pro látky PBT nebo vPvB uvedené v příloze XIII nařízení REACH

ODDÍL 3: SLOŽENÍ/INFORMACE O SLOŽKÁCH

Chemický popis: Vodná směs komplexotvorného činidla, konzervantů a tenzidů

Složky:

V souladu s Dodatkem II Nařízení (ES) č.1907/2006 (bod 3), výrobek se skládá z:

Identifikace	Chemický název/klasifikace	Konzentrace
CAS: 5949-29-1 CE: Netyká se Index: Netyká se REACH: 01-2119457026-42-XXXX	Citric Acid monohydrated Směrnice 67/548/EU Xi: R36 Nařízení č. 1272/2008 Eye Irrit. 2: H319 - Varování	Autoklasifikace  1 - <3 % 

Ohledně dalších informací týkajících se nebezpečnosti látek viz body 8, 11, 12 a 16.

ODDÍL 4: PRVNÍ POMOC

4.1 Popis první pomoci:

Po vystavení se mohou projevit příznaky otravy, proto v případě pochybností, po přímém působení chemického výrobku nebo při přetrvávající nevolnosti, vyhledejte lékařskou pomoc a předložte bezpečnostní list tohoto výrobku.

POKRAČUJE NA DALŠÍ STRÁNCE

DIX PROFESSIONAL - Prostředek na čištění sprchových koutů DIX PROFESSIONAL

ODDÍL 4: PRVNÍ POMOC (pokračování)

Vdechnutím:

Tento výrobek neobsahuje látky nebezpečné pro vdechnutí, avšak v případě příznaků otravy přemístěte postiženou osobu ze zamořeného prostředí na čerstvý vzduch. Při zhoršených nebo přetrvávajících příznacích vyhledejte lékařskou pomoc.

Stykem s pokožkou:

V případě kontaktu s výrobkem se doporučuje omýt postižené místo vodou a neutrálním mýdlem. V případě kožních změn (svědění, zarudnutí, vyrážky, puchýře,...) vyhledejte lékařskou pomoc a předložte tento bezpečnostní list.

Zasažením očí:

Vyplachujte oči dostatečným množstvím vody alespoň 15 minut. Jestliže postižená osoba používá kontaktní čočky: odstraňte je, nejsou-li přilepené na oči, jinak by mohlo dojít k dalšímu poškození očí. Poté v každém případě vyhledejte co nejdříve lékařskou pomoc a předložte bezpečnostní list tohoto výrobku.

Požítím:

V případě požití vyhledejte okamžitě lékařskou pomoc a předložte bezpečnostní list tohoto výrobku.

4.2 Nejdůležitější symptomy účinků, akutní i opožděné:

Akutní a opožděné účinky jsou uvedeny v odstavcích 2 a 11.

4.3 Uvedení kompletní lékařské péče a zvláštního ošetření, které je nutné okamžitě provést.:

Nemá význam

ODDÍL 5: OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRŮ

5.1 Hasící prostředky:

Za normálních podmínek skladování, manipulace a používání je výrobek nehořlavý. V případě vznícení jako následku nesprávné manipulace, skladování nebo používání použijte přednostně víceúčelový práškový hasící přístroj (prášek ABC), v souladu s Předpisy požární ochrany. NEDOPORUČUJE SE hasit vodou.

5.2 Specifická rizika látky nebo směsi:

Při spalování nebo tepelném rozkladu vznikají reaktivní vedlejší produkty, které mohou být vysoce jedovaté, a proto mohou způsobit vážná zdravotní rizika.

5.3 Doporučení pro personál požární ochrany:

V závislosti na velikosti požáru může být nezbytné použití ochranného oděvu a individuálního dýchacího přístroje. Musí být dostupná základní nouzová zařízení a prostředky (protipožární deky, přenosná lékárníčka,...) v souladu se směrnicí 89/654/EC.

Doplňkové pokyny:

Jednejte v souladu s vnitřními požárními a bezpečnostními předpisy a informačním létákem o postupu při haváriích a jiných mimořádných událostech. Odstraňte všechny zdroje požáru. V případě požáru ochlazujte kontejnery a cisterny s výrobky náchylnými na vznícení, výbuch nebo BLEVE v důsledku vysokých teplot. Obaly od výrobků používaných k uhašení požáru neházejte do vodního prostředí.

ODDÍL 6: OPATŘENÍ PŘI NÁHODNÉM ÚNIKU

6.1 Opatření osobní ochrany, ochranné prostředky a postupy v případě nouzových situací:

Izolujte praskliny, nepředstavuje-li to další riziko pro osoby vykonávající tuto činnost. Vzhledem k možnému kontaktu s rozlitým materiálem je nutné použít osobní ochranné pomůcky (viz bod 8). Vyklid'te prostor a osoby bez ochranných pomůcek nepouštějte dovnitř.

6.2 Opatření ohledně životního prostředí:

Tento výrobek není klasifikovaný jako nebezpečný pro životní prostředí. Uchovávejte mimo dosah kanalizace, povrchových a podzemních vod.

6.3 Metody a materiály zajištění úniku a čištění:

Se doporučuje:

Absorbujte uniklou tekutinu pomocí písku nebo inertního absorpčního prostředku a uložte na bezpečném místě. Neabsorbujte pomocí pilin ani jiných hořlavých absorpčních materiálů. V případě jakýchkoliv pochybností souvisejících s likvidací se podívejte na bod 13.

6.4 Odkazy na ostatní kapitoly:

Viz body 8 a 13.

DIX PROFESSIONAL - Prostředek na čištění sprchových koutů DIX PROFESSIONAL

ODDÍL 7: MANIPULACE A SKLADOVÁNÍ

7.1 Opatření pro bezpečnou manipulaci:

A.- Celková bezpečnostní opatření

Dodržujte platné právní předpisy v oblasti prevence pracovních rizik. Skladujte nádoby hermeticky uzavřené. Kontrolujte uniklé látky a odpad, bezpečně je likvidujte (viz bod 6). Zabraňte úniku výrobku z nádoby. Udržujte pořádek a čistotu na pracovišti, kde se manipuluje s nebezpečnými výrobky.

B.- Technická doporučení pro předcházení požárů a výbuchů.

Za normálních podmínek skladování, manipulace a používání je výrobek nehořlavý. Doporučuje se s ním manipulovat při nízké rychlosti, aby se zabránilo vzniku elektrostatických nábojů, které by mohly ovlivnit vlastnosti hořlavých výrobků. Pro informaci ohledně podmínek a materiálů, kterým je potřeba se vyhnout, se podívejte na bod 10.

C.- Technická doporučení pro předcházení ergonomických a toxikologických rizik.

Při manipulaci s výrobkem nejzte ani nepijte, poté si umyjte ruce pomocí vhodných čistících prostředků.

D.- Technická doporučení pro předcházení ekologických rizik

Doporučuje se mít k dispozici absorpční materiál v blízkosti výrobku (viz bod 6.3).

7.2 Podmínky bezpečného skladování, včetně možných neslučitelností:

A.- Technická opatření pro skladování

Min. teplota:	5 °C
Max. teplota:	30 °C
Maximální doba:	36 měsíce

B.- Všeobecné podmínky pro skladování.

Vyloučit zdroje tepla, záření, statické elektřiny a styk s potravinami. Více dodatečných informací viz bod 10.5

Další informace:

Skladujte v suchých a větraných prostorách, chráněných před sluncem.

7.3 Konečná specifická použití:

Odstraňuje veškeré nečistoty ze stěn sprchových koutů, z keramických povrchů a plastů.

ODDÍL 8: OMEZOVÁNÍ EXPOZICE/OSOBNÍ OCHRANA

8.1 Parametry kontroly:

Látky, jejichž mezní expoziční hodnoty je třeba kontrolovat v rámci pracovního prostředí (Nařízení vlády č. 93/2012 Sb.):

Neexistují mezní hodnoty prostředí pro látky tvořící směs.

DNEL (Dělníci):

Nemá význam

DNEL (Počet obyvatel):

Nemá význam

PNEC:

Identifikace				
Citric Acid monohidrated	STP	1000 mg/L	Čerstvá voda	0,44 mg/L
CAS: 5949-29-1	Zemina	33,1 mg/kg	Mořské vody	0,044 mg/L
CE: Netýká se	Přerušované	Nemá význam	Sedimenty (Čerstvá voda)	34,6 mg/kg
	Orální	Nemá význam	Sedimenty (Mořské vody)	3,46 mg/kg

8.2 Kontroly expozice:

A.- Všeobecné bezpečnostní předpisy a na ochranu zdraví v pracovním prostředí.

Jako preventivní opatření je doporučováno používat základní osobní ochranné prostředky s označením "CE" v souladu se Směrnicí 89/686/EC. Pro více informací o osobních ochranných prostředcích (skladování, používání, čištění, údržba, typ ochrany,...) se podívejte do informačního letáku, který Vám poskytne výrobce. Další informace naleznete v bodě 7.1. Informace obsažené v tomto bodě představují doporučení vyžadující upřesnění ohledně preventivních pracovních rizik vzhledem k tomu, že není známo, jestli má společnost k dispozici doplňková opatření.

B.- Ochrana dýchacích cest.

V případě překročení stanovených průmyslových expozičních limitů nebo při tvorbě prachových oblak bude nutné použít předepsané ochranné pomůcky.

POKRAČUJE NA DALŠÍ STRÁNCE

DIX PROFESSIONAL - Prostředek na čištění sprchových koutů DIX PROFESSIONAL

ODDÍL 8: OMEZOVÁNÍ EXPOZICE/OSOBNÍ OCHRANA (pokračování)

C.- Speciální ochrana rukou.

Nemá význam

D.- Ochrana zraku a obličeje

Nemá význam

E.- Ochrana těla

Nemá význam

F.- Doplňková nouzová opatření

Není nutné přijímat dodatečná mimořádná opatření.

Omezování expozice životního prostředí:

Podle veřejných právních předpisů o ochraně životního prostředí se doporučuje zabránit úniku výrobku nebo zahození jeho obalu do životního prostředí. Více informací v bodě 7.1.D.

Těkavé organické látky:

Na základě směrnice 1999/13/CE má tento výrobek následující charakteristiku:

TOL (Dodávání): 1,15 % hmotnost

Koncentrace TOL k 20 °C: Nemá význam

Průměrný počet uhlíků: 6,37

Průměrná molekulární hmotnost: 134,89 g/mol

ODDÍL 9: FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

9.1 Informace o základních chemických a fyzikálních vlastnostech výrobku:

Ohledně doplňujících informací viz technický list/ technické údaje výrobku.

Fyzický vzhled:

Skupenství při 20 °C: Kapalina

Vzhled: Transparentní, Čirá, homogenní kapalina bez mechanických nečistot

Barva: Bezbarvá

Vůně: Charakteristický

Těkavost:

Teplota varu při atmosférickém tlaku: 100 °C

Tlak páry při 20 °C: Nemá význam *

Tlak páry při 50 °C: Nemá význam *

Index odpařování při 20 °C: Nemá význam *

Charakteristika produktu:

Hustota k 20 °C: Nemá význam *

Relativní hustota k 20 °C: Nemá význam *

Dynamická viskozita k 20 °C: Nemá význam *

Kinematická viskozita k 20 °C: Nemá význam *

Kinematická viskozita k 40 °C: Nemá význam *

Koncentrace: Nemá význam *

pH: 3 - 4,5

Parní hustota k 20 °C: Nemá význam *

Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda 20 °C: Nemá význam *

Rozpustnost ve vodě k 20 °C: Nemá význam *

Rozpustnost: Nemá význam *

Teplota rozkladu: Nemá význam *

*Netýká se vzhledem k podstatě výrobku, nepřináší charakteristickou informaci ohledně jeho rizikivosti.

POKRAČUJE NA DALŠÍ STRÁNCE

DIX PROFESSIONAL - Prostředek na čištění sprchových koutů DIX PROFESSIONAL

ODDÍL 9: FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI (pokračování)

Bod tání/bod tuhnutí: Nemá význam *

Hořlavost:

Teplota vznícení: Nehořlavý (>60 °C)

Teplota samovznícení: 235 °C

Dolní mez hořlavosti: Nemá význam *

Horní mez hořlavosti: Nemá význam *

9.2 Dodatečné informace:

Povrchové napětí k 20 °C: Nemá význam *

Index lomu: Nemá význam *

*Netýká se vzhledem k podstatě výrobku, nepřináší charakteristickou informaci ohledně jeho rizikovosti.

ODDÍL 10: STÁLOST A REAKTIVNOST

10.1 Reaktivnost:

Nepředpokládají se nebezpečné reakce, pokud budou splněny technické instrukce pro skladování chemických látek. Viz bod 7.

10.2 Chemická stálost:

Chemicky stabilní za dodržení stanovených podmínek pro skladování, manipulaci a používání.

10.3 Možnost nebezpečných reakcí:

Při dodržení stanovených podmínek se nepředpokládají nebezpečné reakce, které by mohly vyvolat tlak nebo nadměrné teploty.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit:

Používat a skladovat při teplotě prostředí:

Náraz a tření	Styk se vzduchem	Zahřívání	Sluneční svit	Vlhkost
Není aplikovatelné	Není aplikovatelné	Není aplikovatelné	Není aplikovatelné	Není aplikovatelné

10.5 Nekompatibilní materiály:

Kyseliny	Voda	Oxidantní látky	Hořlavé látky	Další
Není aplikovatelné	Není aplikovatelné	Není aplikovatelné	Není aplikovatelné	Není aplikovatelné

10.6 Nebezpečné rozkladné látky:

Viz body 10.3, 10.4 a 10.5 ohledně seznámení se s rozkladnými produkty. V závislosti na podmínkách rozkladu, se v jejím důsledku mohou uvolnit komplexní sloučeniny chemických látek: Oxid uhličitý (CO₂), oxid uhelnatý a další organické sloučeniny.

ODDÍL 11: TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

11.1 Informace ohledně toxikologických účinků:

O směsi nejsou k dispozici žádné experimentální údaje týkající se jejich toxikologických vlastností.

Nebezpečné účinky na lidské zdraví:

V případě opakovanému dlouhodobému vystavení nebo při koncentracích překračujících stanovené limity pro průmyslové použití mohou vznikat zdraví poškozující účinky podle způsobu expozice:

A.- Požití:

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria klasifikace splněna, protože nebyla prokázána přítomnost látek klasifikovaných jako nebezpečné při požití. Více informací v bodě 3.

B- Vdechnutí:

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria klasifikace splněna, protože nebyla prokázána přítomnost látek klasifikovaných jako nebezpečné při vdechnutí. Více informací v bodě 3.

C- Styk s pokožkou a očima:

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria klasifikace splněna, avšak výrobek obsahuje látky klasifikované jako nebezpečné při kontaktu s pokožkou. Více informací v bodě 3.

D- Účinky CMR (karcinogenní, mutagenní a toxické pro reprodukci):

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria klasifikace splněna, protože nebyla prokázána přítomnost látek klasifikovaných jako nebezpečné se zmíněnými účinky. Více informací v bodě 3.

E- Účinky na citlivost:

POKRAČUJE NA DALŠÍ STRÁNCE

DIX PROFESSIONAL - Prostředek na čištění sprchových koutů
DIX PROFESSIONAL

ODDÍL 11: TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE (pokračování)

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria klasifikace splněna, protože nebyla prokázána přítomnost látek klasifikovaných jako nebezpečné, způsobující přecitlivělost. Více informací v bodě 3.

F- Specifická toxicita pro určité orgány (STOT)-jednorázové vystavení:

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria klasifikace splněna, protože výrobek obsahuje látky klasifikované jako nebezpečné s tímto účinkem. Více informací v bodě 3.

G- Specifická toxicita pro určité orgány (STOT)-opakované vystavení:

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria klasifikace splněna, protože výrobek obsahuje látky klasifikované jako nebezpečné s tímto účinkem. Více informací v bodě 3.

H- Riziko vdechnutím:

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria klasifikace splněna, protože výrobek obsahuje látky klasifikované jako nebezpečné s tímto účinkem. Více informací v bodě 3.

Další informace:

Nemá význam

Specifické toxikologické informace o látkách:

Identifikace	Akutní toxicita	Druh
Citric Acid monohydrated	LD50 orální	3000 mg/kg
CAS: 5949-29-1	LD50 kožní	5500 mg/kg
CE: Netýká se	Vvdechnutí CL50	Nemá význam

ODDÍL 12: EKOLOGICKÉ INFORMACE

Nejsou k dispozici experimentální údaje ohledně směsi a jejích ekotoxikologických vlastností.

12.1 Toxicita:

Identifikace	Akutní toxicita	Druh	Druh	
Citric Acid monohydrated	LC50	1516 mg/L (96 h)	Lepomis macrochirus	Ryba
CAS: 5949-29-1	EC50	120 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Korýš
CE: Netýká se	EC50	Nemá význam		

12.2 Stálost a odbouratelnost:

Identifikace	Odbouratelnost	Bioodbouratelnost		
Citric Acid monohydrated	BSK5	Nemá význam	Koncentrace	Nemá význam
CAS: 5949-29-1	CSK	Nemá význam	Období	5 dnů
CE: Netýká se	BSK5/CSK	Nemá význam	% biologicky odbouratelné	72 %

12.3 Bioakumulační potenciál:

Identifikace	Bioakumulační potenciál	
Citric Acid monohydrated	BCF	3
CAS: 5949-29-1	Log POW	-1,64
CE: Netýká se	Potenciál	Nízký

12.4 Mobilita v půdě:

Identifikace	Absorpce nebo desorpce	Těkavost		
Citric Acid monohydrated	Koc	3,1	Henry	4,3E-14 Pa·m ³ /mol
CAS: 5949-29-1	Závěr	Velmi vysoké	Suché půdy	Ne
CE: Netýká se	Povrchové napětí	Nemá význam	Vlhké půdy	Ne

12.5 Výsledky vyhodnocení PBT a mPmB:

Netýká se

12.6 Další nepříznivé účinky:

Nejsou popsány

ODDÍL 13: POKYNY PRO LIVIDACI

13.1 Metody nakládání s odpady:

Kód	Popis	Druh odpadu (směrnice 2008/98/ES)
-----	-------	-----------------------------------

POKRAČUJE NA DALŠÍ STRÁNCE

DIX PROFESSIONAL - Prostředek na čištění sprchových koutů DIX PROFESSIONAL

ODDÍL 13: POKYNY PRO LIVIDACI (pokračování)

Není možné přidělit specifický kód, jelikož je podmíněn použitím uživatele

Není nebezpečný

Nakládání s odpady (likvidace a zhodnocení):

Poradit se s příslušným autorizovaným orgánem pro recyklaci odpadů a nakládání s nimi Přílohy 1 a Přílohy 2 (směrnice 2008/98/ES). V souladu se články 15 01 (2000/532/ES) v případě, že by došlo k přímému kontaktu obalu s výrobkem se bude s takovým obalem zacházet jako se samotným výrobkem, v opačném případě se s ním nebude zacházet jako s nebezpečným odpadem. Nedoporučujeme vylévání do vodních toků. Malé množství odpadů (u spotřebitele) likvidovat jako odpady z domácnosti. Důkladně vyprázdněné a vodou opláchnuté obaly předat do komunálního odpadu. Velká množství použitých obalů a zbytků přípravku zneškodňovat v souladu s platnými předpisy. **Obaly:** likvidovat recyklací nebo druhotným zpracováním ve speciálně k tomu účelu přizpůsobených zařízeních splňujících platné předpisy. **Přípravek:** v případě, že bude nezbytné přípravek zneškodnit, obraťte se na příslušnou firmu, která má oprávnění k nakládání s odpady, nebo na záchrannou protichemickou jednotku

Právní předpisy ohledně zacházení s odpady:

V souladu s Dodatkem II Nařízení (ES) č.1907/2006 (REACH) se přejímají předpisy společenství nebo národní předpisy týkající nakládání s odpady.

Legislativa společenství: Směrnice 2008/98/ES, 2000/532/ES: Rozhodnutí Komise ze dne 3. května 2000

Právní předpisy ČR: Zákon č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů. Předpis č. 381/2001 Sb.

ODDÍL 14: INFORMACE PRO PŘEPRAVU

Tento výrobek nepodléhá regulaci přepravy (ADR/RID,IMDG,IATA)

ODDÍL 15: INFORMACE O PŘEDPÍSECH

15.1 Předpisy a legislativa ohledně bezpečnosti, zdraví a životního prostředí specificky pro danou látku nebo směs.:

Nařízení (ES) č. 528/2012: obsahuje konzervační prostředek k ochraně původních vlastností ošetřovaného předmětu. Obsahuje 2-methyl-2H-isothiazol-3-one, 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on+.

Látky podléhající schválení v Nařízení (ES) 1907/2006 (REACH): Nemá význam

Nařízení (ES) 1005/2009, ohledně látek snižujících ozónovou vrstvu: Nemá význam

Aktivní látky nezahrnuté do Přílohy I (Nařízení (EU) č. 528/2012): Nemá význam

Nařízení (ES) 649/2012 ohledně vývozu a dovozu nebezpečných chemických látek: Nemá význam

Předpis (ES) č.648/2004 ohledně čistících prostředků:

V souladu s tímto předpisem výrobek splňuje následující:

Obsah tenzoaktivních látek v této směsi splňuje kritérium biodegradability stanovené v Nařízení (ES) č. 648/2004 ohledně čistících prostředků. Údaje ospravedlňující toto tvrzení jsou k dispozici u příslušných úřadů členských států a budou na vaše vyžádání předloženy nebo na vyžádání výrobce čistících prostředků.

Uvedení obsahu na štítku:

Složka	Koncentrační interval
Neionické tenzidy	% (p/p) < 5

Alergení vonné látky: Linalool (LINALOOL).

Konzervační činidla: 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on+ (BENZISOTHIAZOLINONE), 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (METHYLISOTHIAZOLINONE).

Omezení prodeje a použití určitých nebezpečných látek a směsí (Dodatek XVII Předpisu REACH):

Nemá význam

Zvláštní předpisy ohledně ochrany osob a životního prostředí:

Doporučuje se využití souhrnných informací v tomto bezpečnostním datovém listu jako jsou údaje o zadání vyhodnocení rizik místních podmínek s cílem stanovení nezbytných opatření za účelem prevence při zacházení, používání, skladování a likvidaci tohoto výrobku.

Ostatní předpisy:

DIX PROFESSIONAL - Prostředek na čištění sprchových koutů DIX PROFESSIONAL

ODDÍL 15: INFORMACE O PŘEDPÍSECH (pokračování)

Zákon č. 350/2011 Sb., o chemických látkách a chemických směsích a o změně některých zákonů (chemický zákon).
Vyhláška č. 402/2011 Sb., o hodnocení nebezpečných vlastností chemických látek a chemických směsí a balení a označování nebezpečných chemických směsí.
Vyhláška č. 162/2012 Sb., o tvorbě názvu nebezpečné látky v označení nebezpečné směsi.
Vyhláška č. 163/2012 Sb., o zásadách správné laboratorní praxe.
Vyhláška č. 61/2013 Sb. o rozsahu informací poskytovaných o chemických směsích, které mají některé nebezpečné vlastnosti, a o detergentech.
Zákon č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů.
Zákon č. 188/2004 Sb., kterým se mění zákon č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů.
Zákon č. 7/2005 Sb., kterým se mění zákon č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů.
Zákon č. 34/2008 Sb., kterým se mění zákon č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů.
Zákon č. 154/2010 Sb., kterým se mění zákon č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů.
Nařízení vlády č. 93/2012 Sb., nařízení vlády, kterým se mění nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci, ve znění nařízení vlády č. 68/2010 Sb.

"- Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1223/2009 ze dne 30. listopadu 2009 o kosmetických přípravcích_x000D_
- Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 648/2004 ze dne 31. března 2004 o detergentech_x000D_
- Nařízení Komise (ES) č. 907/2006 ze dne 20. června 2006 , kterým se mění nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 648/2004 o detergentech za účelem upravení příloh III a VII uvedeného nařízení._x000D_
- Nařízení Komise (ES) č. 551/2009 ze dne 25. června 2009 , kterým se mění nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 648/2004 o detergentech za účelem upravení příloh V a VI uvedeného nařízení (výjimka pro povrchově aktivní látky) "

15.2 Vyhodnocení chemické bezpečnosti:

Dodavatel neprovedl vyhodnocení chemické bezpečnosti.

ODDÍL 16: DALŠÍ INFORMACE

Platná legislativa pro bezpečnostní listy:

Tento bezpečnostní list byl vypracován Podle PŘÍLOHY II-Návod na vypracování Datových bezpečnostních listů podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (Nařízení (ES) č. 453/2010)

Změny týkající se datového listu a opatření správy rizik:

Nemá význam

Texty právních předpisů jsou uvedeny v bodě 3:

Uvedené V věty se netýkají samotného výrobku, jsou pouze informativní a odkazují na jednotlivé složky, které jsou uvedeny v kapitole 3.

Směrnice č. 67/548/ES a Směrnice č. 1999/45/ES:

R36: Dráždí oči.

Nařízení č. 1272/2008 (CLP):

Eye Irrit. 2: H319 - Způsobuje vážné podráždění očí

Doporučení ohledně školení:

Doporučuje se minimální školení ve věci prevence pracovních rizik, která hrozí personálu, který bude s tímto výrobkem manipulovat za účelem zhuštění a interpretace tohoto bezpečnostního listu a oštitkování výrobku.

Základní bibliografické prameny:

<http://esis.jrc.ec.europa.eu>

<http://echa.europa.eu>

<http://eur-lex.europa.eu>

Zkratky:

DIX PROFESSIONAL - Prostředek na čištění sprchových koutů
DIX PROFESSIONAL

ODDÍL 16: DALŠÍ INFORMACE (pokračování)

- ADR: Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí
- IMDG: Mezinárodní kód nebezpečného zboží
- IATA: Mezinárodní asociace leteckých dopravců
- ICAO: Mezinárodní organizace pro civilní letectví
- CSK: Chemická spotřeba kyslíku
- BSK5: Biochemická spotřeba kyslíku během 5 dní
- BCF: faktor biokoncentrace
- LD50: smrtelná látka 50
- LC50: smrtelná koncentrace 50
- EC50: efektivní koncentrace 50
- Log POW: logaritmičtý rozdělovací koeficient oktanol/voda
- Koc: rozdělovací koeficient organický uhlík/voda

Další informace:

Metoda výpočtu kompaktnosti jednotlivých látek ve formulaci a koncentračních limitů - klasifikace.

Informace obsažené v tomto bezpečnostním listu jsou založeny na zdrojích, technických znalostech a platné legislativě na evropské i národní úrovni a jejich přesnost nelze garantovat. Tyto informace nelze považovat za garantované vlastnosti výrobku, jedná se pouze o jejich popis ohledně požadavků na bezpečnost. Metodologie a podmínky uživatelů používajících tyto výrobky nám nejsou známy a jsou mimo náš vliv a je vždy odpovědností uživatele, aby splnil zákonné požadavky ohledně zacházení s chemickými látkami, jejich skladování, užití a odstranění. Informace v tomto bezpečnostním listu se týká výhradně uvedeného výrobku, který se nesmí použít k jiným než určeným účelům.

KONEC BEZPEČNOSTNÍHO LISTU