

BEZPEČNOSTNÍ LIST

dle NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) 2015/830 ze dne 28.května 2015,
kterým se mění nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č.1907/2006
o registraci, povolování a omezování chemických látek (REACH)

Datum vydání : 29.09.2014

Strana 1/15

Datum poslední revize : 22.05.2019

Nahrazuje vydání ze dne : 11.07.2016

Název výrobku: **WANSOU – prací prášek Color**

ODDÍL 1 : Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1. Identifikátor výrobku :

WANSOU – prací prášek Color

1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití :

Prací prostředek na barevné prádlo

1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu :

Název společnosti : TOMIL s.r.o.
Místo podnikání nebo sídlo : Gen. Svatoně 149/IV, 566 01 Vysoké Mýto, ČR
IČO : 25281470
Telefon : 00420 465 503 230
Fax : 00420 465 503 211
E-mail : info@tomil.cz
Internetová adresa : www.tomil.cz
Kontaktní osoba : Pavel Beran

1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace :

Toxikologické informační středisko
128 08 Praha 2, Na bojišti 1, ČR
Tel.: 00420 224 919 293, 00420 224 915 402 (24 hod/den)

ODDÍL 2 : Identifikace nebezpečnosti

2.1. Klasifikace látky nebo směsi :

Klasifikace dle Nařízení (ES) č.1272/2008 :

Třída nebezpečnosti : Vážné poškození očí / podráždění očí
Kód třídy a kategorie nebezpečnosti : Eye Dam. 1
H318: Způsobuje vážné poškození očí.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

dle NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) 2015/830 ze dne 28.května 2015,
kterým se mění nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č.1907/2006
o registraci, povolování a omezování chemických látek (REACH)

Datum vydání : 29.09.2014

Strana 2/15

Datum poslední revize : 22.05.2019

Nahrazuje vydání ze dne : 11.07.2016

Název výrobku: **WANSOU – prací prášek Color**

2.2. Prvky označení :

Výstražný symbol :



Signální slovo : Nebezpečí

Standardní věty o nebezpečnosti :

H318: Způsobuje vážné poškození očí.

Pokyny pro bezpečné zacházení :

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

P102: Uchovávejte mimo dosah dětí.

P280: Používejte ochranné brýle.

P310: Okamžitě 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.

Doplňující informace o nebezpečnosti : Obsahuje uhličitán disodný, směs
s peroxidem vodíku (2:3).

*Označení směsi dle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č.648/2004 o
detergentech, v platném znění :*

15 – 30 % zeolity, 5 – 15 % aniontové povrchově aktivní látky, bělicí činidla
na bázi kyslíku; < 5 % neiontové povrchově aktivní látky, mýdlo,
fosforečnany, polykarboxyláty. Obsahuje parfém (butylphenyl
methylpropional, citronellol, hexyl cinnamal), enzymy a optický zjasňovač.

2.3. Jiná rizika :

Výrobek nesplňuje kriteria pro zařazení mezi látky PBT nebo vPvB.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

dle NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) 2015/830 ze dne 28.května 2015,
kterým se mění nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č.1907/2006
o registraci, povolování a omezování chemických látek (REACH)

Datum vydání : 29.09.2014

Strana 3/15

Datum poslední revize : 22.05.2019

Nahrazuje vydání ze dne : 11.07.2016

Název výrobku: **WANSOU – prací prášek Color**

ODDÍL 3 : Složení/informace o složkách

3.1. Látky :

Netýká se, výrobek je směs.

3.2. Směsi :

Jemný krystalický prášek na bázi > 30 % uhličitanu sodného, 15 – 30 % zeolitu,
5 – 15 % anionaktivních tenzidů a perkarbonátu sodného, < 5 % neionogenních tenzidů
a mýdla s přísadkou parfému a enzymů

Výrobek obsahuje následující nebezpečné látky :

Název látky	Koncentrace látky (%)	Číslo CAS	Číslo ES	Registrační číslo	Klasifikace dle Nařízení (ES) č.1272/2008
uhličitan sodný	30 – 40	497-19-8	207-838-8	01-2119485498-19- Index : 011-005-00-2	Eye Irrit. 2 H319
benzensulfonová kyselina, C10-13-alkylderiváty, sodné soli*	5 – 10	68411-30-3	270-115-0	01-2119489428-22-	Eye Dam. 1 Skin Irrit. 2 Acute Tox. 4 Aquatic Chronic 3 H318 H315 H302 H412
uhličitan disodný, směs s peroxidem vodíku (2:3)	5 – 10	15630-89-4	239-707-6	01-2119457268-30-	Ox. Sol. 3 Eye Dam. 1 Acute Tox. 4 H272 H318 H302
křemičitá kyselina, sodná sůl*	2 – 4	1344-09-8	215-687-4	01-21194487-25-	Eye Irrit. 2 Skin Irrit. 2 H319 H315
alkoholy, C12-15-rozvětvené a lineární, etoxylované (>2.5 EO)	1 – 3	106232-83-1	932-186-2	- (polymer)	Acute Tox. 4 Eye Dam. 1 Aquatic Chronic 3 H302 H318 H412
subtilisin**	< 0,1	9014-01-1	232-752-2	01-2119480434-38-	Acute Tox. 4 Resp. Sens. 1 STOT SE 3 Skin Irrit. 2 Eye Irrit. 2 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 2 H302 H334 H335 H315 H319 H400 H411
α -amylase**	< 0,1	9000-90-2	232-565-6	01-2119938627-26-	Resp. Sens. 1 H334
lipase, triacylglycerol**	< 0,1	9001-62-1	232-619-9	01-2119972939-13-	Resp. Sens. 1 H334

* tyto látky jsou součástí směsi použité v přípravku

BEZPEČNOSTNÍ LIST

dle NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) 2015/830 ze dne 28.května 2015,
kterým se mění nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č.1907/2006
o registraci, povolování a omezování chemických látek (REACH)

Datum vydání : 29.09.2014

Strana 4/15

Datum poslední revize : 22.05.2019

Nahrazuje vydání ze dne : 11.07.2016

Název výrobku: **WANSOU – prací prášek Color**

**** tyto látky jsou aktivní proteiny obsažených enzymů (aep)**

Pozn. : Žádná látka obsažená v parfému nepodléhá povinné deklaraci dle Nařízení Komise (EU) 2015/830

Pozn.: Plné znění standardních vět o nebezpečnosti (tzv.H-vět) uvedeno v oddílu 16.

ODDÍL 4 : Pokyny pro první pomoc

4.1. Popis první pomoci :

Pokud se projeví zdravotní potíže, nebo v případě pochybností či nehody, vyhledejte lékařskou pomoc a lékaři poskytněte informace z bezpečnostního listu. Postiženému vždy zajistěte duševní klid a zabraňte jeho případnému prochladnutí.

V případě bezvědomí postiženého uložte a transportujte ho k lékaři ve stabilizované poloze. Pokud postižený nedýchá, okamžitě začněte provádět umělé dýchání.

V případě zástavy srdce je nutné okamžitě zahájit nepřímou masáž srdce.

4.1.1. Při nadýchání :

Dopravte postiženého na čerstvý vzduch a zajistěte tělesný i duševní klid. Nenechte prochladnout. Přetrvává-li dráždění, vyhledejte lékařskou pomoc.

4.1.2. Při styku s kůží :

Okamžitě odložte veškeré kontaminované oblečení. Zasažené části pokožky oplachujte pod tekoucí vlažnou vodou alespoň 15 minut. Pokud není poraněna pokožka, je vhodné použít mýdlo či mýdlovou vodu. Při přetrvávajícím dráždění vyhledejte lékařskou pomoc.

4.1.3. Při zasažení očí :

Pokud má postižený kontaktní čočky, neprodleně je vyjměte. Poté okamžitě začněte vyplachovat oči při otevřených víčkách směrem od vnitřního koutku k vnějšímu proudem pitné vody po dobu nejméně 15 minut. Vyhledejte lékařskou pomoc.

4.1.4. Při požití :

Okamžitě postiženému vypláchněte ústní dutinu pitnou vodou a poté mu dejte vypít 2 – 5 dl chladné vody. Vyhledejte lékařskou pomoc.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

dle NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) 2015/830 ze dne 28.května 2015,
kterým se mění nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č.1907/2006
o registraci, povolování a omezování chemických látek (REACH)

Datum vydání : 29.09.2014

Strana 5/15

Datum poslední revize : 22.05.2019

Nahrazuje vydání ze dne : 11.07.2016

Název výrobku: **WANSOU – prací prášek Color**

4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky :

Dráždivý při kontaktu s očima.
Při požití může způsobit zvracení a průjemy.

4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření :

Není specifikováno.

ODDÍL 5 : Opatření pro hašení požárů

5.1. Hasiva :

Vhodná hasiva : přípravek je nehořlavý, hašení se přizpůsobuje charakteru požáru
Nevhodná hasiva : určuje se podle okolního prostředí

5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi :

Přípravek je nehořlavý, zanedbatelné požární riziko.

5.3. Pokyny pro hasiče :

Nevstupovat do prostoru požáru bez odpovídajícího ochranného oblečení a nezávislého dýchacího přístroje.

ODDÍL 6 : Opatření v případě náhodného úniku

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

Zabraňte přímému kontaktu s pokožkou a očima. Používejte vhodné osobní ochranné prostředky. Větrejte uzavřené prostory. V případě větší havárie označte zřetelně místo úniku a izolujte je. Nepovoláné osoby udržujte mimo zasaženou oblast. O havárii uvědomte místní nouzové středisko (policie, hasiči).

6.2. Opatření na ochranu životního prostředí :

Zabraňte proniknutí výrobku do povrchových i spodních vod (kromě určeného způsobu použití).

BEZPEČNOSTNÍ LIST

dle NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) 2015/830 ze dne 28.května 2015,
kterým se mění nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č.1907/2006
o registraci, povolování a omezování chemických látek (REACH)

Datum vydání : 29.09.2014

Strana 6/15

Datum poslední revize : 22.05.2019

Nahrazuje vydání ze dne : 11.07.2016

Název výrobku: **WANSOU – prací prášek Color**

6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění :

Přípravek pokryjte vhodným adsorbujícím materiálem (písek, křemelina, zemina a jiné vhodné adsorpční materiály, apod.), shromážděte v dobře uzavřených nádobách a odstraňte jako nebezpečný odpad. Sebraný materiál zneškodňujte v souladu s místně platnými předpisy. Při úniku velkých množství přípravku informujte hasiče. Při úniku do kanalizace informujte VAK (Vodovody a kanalizace).

6.4. Odkaz na jiné oddíly :

Ostatní : viz oddíly 8 a 13

ODDÍL 7 : Zacházení a skladování

7.1. Opatření pro bezpečné zacházení :

Dodržujte pokyny dle návodu k použití. Při práci nejezte, nepijte, nekuřte a zachovávejte pravidla osobní hygieny. Zamezte přímému kontaktu s očima a pokožkou, používejte vhodné osobní ochranné prostředky.

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

Skladujte v originálním balení, v dobře větraných místnostech, při teplotách 5 – 35° C. Skladujte mimo dosah potravin, nápojů a krmiv.

7.3. Specifické konečné/specifická konečná použití :

Žádné informace o specifických konečných použitích.

ODDÍL 8 : Omezování expozice/Osobní ochranné prostředky

8.1. Kontrolní parametry :

Přípravek obsahuje látky, pro něž jsou v České republice stanoveny nejvyšší přípustné koncentrace v pracovním ovzduší (NPK-P):

Název látky	Koncentrace látky (%)	Číslo CAS	Přípustný expoziční limit (PEL)	Nejvyšší přípustná koncentrace (NPK-P)
Uhličitan sodný	30 – 40	497-19-8	5 mg.m ⁻³	10 mg.m ⁻³

BEZPEČNOSTNÍ LIST

dle NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) 2015/830 ze dne 28.května 2015,
kterým se mění nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č.1907/2006
o registraci, povolování a omezování chemických látek (REACH)

Datum vydání : 29.09.2014

Strana 7/15

Datum poslední revize : 22.05.2019

Nahrazuje vydání ze dne : 11.07.2016

Název výrobku: **WANSOU – prací prášek Color**

Doporučené metoda měření látek v ovzduší: plynová chromatografie.

Doporučené způsoby monitorování expozice osob: nejsou stanoveny.

8.1.1. Jiné údaje o limitních hodnotách :

DNEL (odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům)

Název látky	Číslo CAS	Způsob expozice		Hodnota
uhličitan disodný, směs s peroxidem vodíku (2:3)	15630-89-4	inhalačně	dlouhodobá; systémový efekt	5 mg.m ⁻³ (pracovník)
uhličitan disodný, směs s peroxidem vodíku (2:3)	15630-89-4	dermálně	krátkodobá; systémový efekt	12,8 mg.cm ⁻² (pracovník) 6,4 mg.cm ⁻² (spotřebitel)
uhličitan sodný	497-19-8	inhalačně	dlouhodobá; lokální efekt	10 mg.m ⁻³ (pracovník)
uhličitan sodný	497-19-8	inhalačně	krátkodobá; lokální efekt	10 mg.m ⁻³ (spotřebitel)
Subtilisin	9014-01-1	dermálně	krátkodobá; lokální efekt	0,2 % ve směsi (pracovník) 0,2 % ve směsi (spotřebitel)

PNEC (odhad koncentrace, při které nedochází k nepříznivým účinkům)

	uhličitan disodný, směs s peroxidem vodíku (2:3)	subtilisin	amylase, alfa-
sladká voda	35 µl (řasy)	0,06 µl	5,2 µl
mořská voda		0,006 µl	0,52 µl
občasný únik			
sediment (sladká voda)			
sediment (mořská voda)			
půda			
čistička odpadních vod	16,24 mg/l	65000 µl	65 000 µl

8.2. Omezování expozice :

8.2.1. Vhodné technické kontroly :

Zajistěte dobré větrání pracoviště. V případě nedostatečného větrání/klimatizace použijte místní odsávání.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

dle NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) 2015/830 ze dne 28.května 2015,
kterým se mění nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č.1907/2006
o registraci, povolování a omezování chemických látek (REACH)

Datum vydání : 29.09.2014

Strana 8/15

Datum poslední revize : 22.05.2019

Nahrazuje vydání ze dne : 11.07.2016

Název výrobku: **WANSOU – prací prášek Color**

8.2.2. Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných prostředků :

Při práci nejezte, nepijte a nekuřte. Po práci si umyjte ruce teplou vodou a mýdlem a ošetřete vhodným reparačním krémem.

a) *Ochrana očí a obličeje :*

Těsně přiléhavé ochranné brýle.

b) *Ochrana dýchacích cest :*

Nevyžaduje se.

c) *Ochrana rukou :*

Nevyžaduje se.

d) *Ochrana kůže :*

Ochranný oděv a obuv. Znečištěné kusy oděvu je nutné před opětovným použitím vyprat.

8.2.3. Omezování expozice životního prostředí :

Při dodržování návodu k použití odpadá.

ODDÍL 9 : Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech :

- vzhled : jemný krystalický prášek
- zápach : typická pro přípravek, osvěžující
- prahová hodnota zápachu : subjektivní
- pH (10%-ní roztok) : 10 – 11,5
- bod tání/bod tuhnutí : pro přípravek nestanoveno
- počáteční bod varu a rozmezí bodu varu : pro přípravek nestanoveno
- bod vzplanutí : pro přípravek nestanoveno
- rychlost odpařování : pro přípravek nestanoveno
- hořlavost : pro přípravek nestanoveno
- horní/dolní mezní hodnoty hořlavosti nebo výbušnosti : pro přípravek nestanoveno
- tlak páry : pro přípravek nestanoveno
- hustota páry : pro přípravek nestanoveno
- relativní hustota : 0,55 – 0,75 g/cm³
- rozpustnost : ve vodě neomezená
- rozdělovací koeficient n-oktanol/voda : pro přípravek nestanoveno

BEZPEČNOSTNÍ LIST

dle NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) 2015/830 ze dne 28.května 2015,
kterým se mění nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č.1907/2006
o registraci, povolování a omezování chemických látek (REACH)

Datum vydání : 29.09.2014

Strana 9/15

Datum poslední revize : 22.05.2019

Nahrazuje vydání ze dne : 11.07.2016

Název výrobku: **WANSOU – prací prášek Color**

- teplota samovznícení : pro přípravek nestanoveno
- teplota rozkladu : pro přípravek nestanoveno
- viskozita : pro přípravek nestanoveno
- výbušné vlastnosti : pro přípravek nestanoveno
- oxidační vlastnosti : pro přípravek nestanoveno

9.2. Další informace :

Nejsou k dispozici.

ODDÍL 10 : Stálost a reaktivita

10.1. Reaktivita :

Pro přípravek nestanoveno.

10.2. Chemická stabilita :

Při předepsaném způsobu skladování a manipulace je produkt stabilní.

10.3. Možnost nebezpečných reakcí :

Není známo.

10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit :

Při předepsaném způsobu skladování a manipulace je produkt stabilní.

10.5. Neslučitelné materiály :

Nejsou známy materiály, se kterými by přípravek reagoval za vzniku nebezpečných situací.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu :

Nejsou známy žádné nebezpečné produkty při rozkladu.

ODDÍL 11 : Toxikologické informace

11.1. Informace o toxikologických účincích :

BEZPEČNOSTNÍ LIST

dle NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) 2015/830 ze dne 28.května 2015,
kterým se mění nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č.1907/2006
o registraci, povolování a omezování chemických látek (REACH)

Datum vydání : 29.09.2014

Strana 10/15

Datum poslední revize : 22.05.2019

Nahrazuje vydání ze dne : 11.07.2016

Název výrobku: **WANSOU – prací prášek Color**

Akutní toxicita :

Množství obsažených složek je pod limitem pro klasifikaci přípravku.

	uhlíčitan disodný, směs s peroxidem vodíku (2:3)	uhlíčitan sodný	alkoholy, C12-15-rozvětvené a lineární, etoxylované (>2.5EO)
LD50, orálně, (mg.kg ⁻¹)	1034 (potkan) 2200 (myš, samice) 2050 (myš, samec)	2800 (krysa)	> 300 – 2000 (krysa)
LD50, dermálně, (mg.kg ⁻¹)	> 2000 (králík)	> 2000 (králík)	> 2000 (králík)

	subtilisin	amylase, alfa-	lipasa, triacylglycerol
LD50, orálně, (mg.kg ⁻¹)	1800 mg.kg ⁻¹ bw	> 2000 mg.kg ⁻¹ bw	> 2000 mg.kg ⁻¹ bw

Žíravost/dráždivost pro kůži :

Množství obsažených složek je pod limitem pro klasifikaci přípravku.

Vážné poškození očí/podráždění očí :

Přípravek může způsobit vážné poškození očí.

Senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže :

Množství obsažených složek je pod limitem pro klasifikaci přípravku.

Mutagenita v zárodečných buňkách :

Pro přípravek nestanovena, složky přípravku nejsou klasifikovány jako mutagenní.

Karcinogenita :

Pro přípravek nestanovena, složky přípravku nejsou klasifikovány jako karcinogenní.

Toxicita pro reprodukci :

Množství obsažených složek je pod limitem pro klasifikaci přípravku.

Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice :

Množství obsažených složek je pod limitem pro klasifikaci přípravku.

Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice :

Pro přípravek nestanovena, složky přípravku nejsou klasifikovány jako toxické pro specifické cílové orgány.

Nebezpečnost pro vdechnutí :

Žádné toxikologické informace o přípravku nejsou k dispozici.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

dle NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) 2015/830 ze dne 28.května 2015,
kterým se mění nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č.1907/2006
o registraci, povolování a omezování chemických látek (REACH)

Datum vydání : 29.09.2014

Strana 11/15

Datum poslední revize : 22.05.2019

Nahrazuje vydání ze dne : 11.07.2016

Název výrobku: **WANSOU – prací prášek Color**

ODDÍL 12 : Ekologické informace

12.1. Toxicita :

Pro přípravek nejsou žádné údaje k dispozici.

	uhličitan disodný, směs s peroxidem vodíku (2:3)	uhličitan sodný	alkoholy, C12-15-rozvětvené a lineární, etoxylované (>2.5EO)
Ryby	LC50, 96 h: 70,7 mg/l NOEC, 96 h: 7,4 mg/l (Pimephales promelas)	LC50, 96 h: 300 mg/l (Lepomis macrochirus)	LC50, 96 h: > 1 - 10 mg/l (Danio rerio)
Korýši	EC50, 48 h: : 4,9 mg/l NOEC, 48 h: : 2,0 mg/l (Daphnia pulex)	EC50, 48 h: 200 – 227 mg/l (Ceriodaphnia dubia))	EC50, 48 h: 9,81 mg/l (Daphnia magna)
Řasy			EC50, 72 h: : > 1 – 10 mg/l (Desmodesmus subspicatus)

	subtilisin	amylase, alfa-	lipasa, triacylglycerol
Ryby	LC50, 96 h: 8,2 mg aep /l	LC50, 96 h: 58,3-326,7 mg aep/l	LC50, 96 h: > 68,3 mg aep/l
Korýši	EC50, 48 h: : 586 µg aep /l	EC50, 48 h: : 31,7-457 mg aep/l	EC50, 48 h: > 37,4 mg aep/l
Řasy	EC50, 72 h: : 830 µg aep /l	EC50, 72 h: : > 5,2 mg aep/l	EC50, 72 h: : > 18 mg aep/l

12.2. Persistence a rozložitelnost :

Pro přípravek nejsou žádné údaje k dispozici.

Povrchově aktivní látky obsaženy v tomto přípravku jsou v souladu s kritérii biodegradability podle Nařízení EU č.648/2004 o detergentech. Údaje potvrzující toto prohlášení jsou k dispozici kompetentním institucím členských států EU na jejich přímou žádost nebo na žádost výrobce detergentu.

12.3. Bioakumulační potenciál :

Pro přípravek nejsou žádné údaje k dispozici.

12.4. Mobilita v půdě :

Pro přípravek nejsou žádné údaje k dispozici.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

dle NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) 2015/830 ze dne 28.května 2015,
kterým se mění nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č.1907/2006
o registraci, povolování a omezování chemických látek (REACH)

Datum vydání : 29.09.2014

Strana 12/15

Datum poslední revize : 22.05.2019

Nahrazuje vydání ze dne : 11.07.2016

Název výrobku: **WANSOU – prací prášek Color**

12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB :

Přípravek nesplňuje kriteria pro zařazení, obsažené látky nepatří mezi látky PBT a vPvB.

12.6. Jiné nepříznivé účinky :

Při dodržování návodu k použití nelze očekávat ohrožení životního prostředí.

ODDÍL 13 : Pokyny pro odstraňování

13.1. Metody nakládání s odpady :

Postupuje se podle zákona o odpadech a podle jeho prováděcích předpisů o zneškodňování odpadů.

13.1.1. Vhodné metody odstraňování směsi :

Malé množství směsi lze odstranit rozředěním velkým množstvím vody na podlimitní koncentraci stanovenou pro povrchové vody

Větší množství směsi předejte k likvidaci oprávněné organizaci.

13.1.2. Vhodné metody odstraňování použitého obalu:

Prázdný obal důkladně vypláchněte vodou a zneškodněte v rámci tříděného odpadu.

Zařazení odpadu podle vyhlášky MŽP č. 381/2001 Sb.:

- a) kód druhu odpadu: 150102
- název druhu odpadu: plastový obal
- kategorie odpadu: O
- podle Dodatku I a II Basilejské úmluvy

ODDÍL 14 : Informace pro přepravu

Přípravek není nebezpečným zbožím ve smyslu mezinárodních a národních předpisů o přepravě.

14.1. UN číslo : neaplikovatelné.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

dle NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) 2015/830 ze dne 28.května 2015,
kterým se mění nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č.1907/2006
o registraci, povolování a omezování chemických látek (REACH)

Datum vydání : 29.09.2014

Strana 13/15

Datum poslední revize : 22.05.2019

Nahrazuje vydání ze dne : 11.07.2016

Název výrobku: **WANSOU – prací prášek Color**

- 14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu : žádné nebezpečné zboží ve smyslu
dopravních předpisů
- 14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu : neaplikovatelné
- 14.4. Obalová skupina : neaplikovatelné
- 14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí : ne
- 14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele : neaplikovatelné
- 14.7. Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOL a předpisu IBC :
neaplikovatelné

ODDÍL 15 : Informace o předpisech

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

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č.1907/2006, ve znění pozdějších
předpisů

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č.1272/2008, ve znění pozdějších
předpisů

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č.648/2004, ve znění pozdějších
předpisů

15.1.1. Národní právní předpisy :

Zákon č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky, ve znění
zákona č. 71/2000 Sb.

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

Zákon č. 102/2001 Sb., o obecné bezpečnosti výrobků, ve znění pozdějších předpisů

Zákon č. 185/2001 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů

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

Nařízení vlády ČR č. 361/2007, ve znění pozdějších předpisů

- 15.2. Posouzení chemické bezpečnosti :

Pro směs nebylo provedeno posouzení chemické bezpečnosti.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

dle NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) 2015/830 ze dne 28.května 2015,
kterým se mění nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č.1907/2006
o registraci, povolování a omezování chemických látek (REACH)

Datum vydání : 29.09.2014

Strana 14/15

Datum poslední revize : 22.05.2019

Nahrazuje vydání ze dne : 11.07.2016

Název výrobku: **WANSOU – prací prášek Color**

ODDÍL 16 : Další informace

Plné znění H-vět uvedených v pododdílu 3.2.:

H272: Může zesílit požár; oxidant.

H302: Zdraví škodlivý při požití.

H315: Dráždí kůži.

H318: Způsobuje vážné poškození očí.

H319: Způsobuje vážné podráždění očí.

H334: Při vdechování může vyvolat příznaky alergie nebo astmatu nebo dýchací potíže.

H335: Může způsobit podráždění dýchacích cest.

H400: Vysoce toxický pro vodní organismy.

H411: Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

H412: Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Pokyny pro školení :

Pracovníci, kteří přicházejí do styku s nebezpečnými chemickými látkami a přípravky (směsmi), musí být v potřebném rozsahu seznámeni s účinky těchto látek a směsí, se způsoby, jak s nimi zacházet, s ochrannými opatřeními, se zásadami první pomoci, s potřebnými asanačními postupy a s postupy při likvidaci poruch a havárií.

Doporučená omezení použití :

Směs by neměla být použita pro žádný jiný účel, než pro který je určena

Další informace důležité z hlediska bezpečnosti a ochrany zdraví člověka :

Do práce by neměly být zařazovány osoby s alergickou anamnézou.

Zdroje nejdůležitějších údajů při sestavování bezpečnostního listu :

Bezpečnostní listy použitých látek a směsí.

Důvod revize : celková úprava bezpečnostního listu

BEZPEČNOSTNÍ LIST

dle NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) 2015/830 ze dne 28.května 2015,
kterým se mění nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č.1907/2006
o registraci, povolování a omezování chemických látek (REACH)

Datum vydání : 29.09.2014

Strana 15/15

Datum poslední revize : 22.05.2019

Nahrazuje vydání ze dne : 11.07.2016

Název výrobku: **WANSOU – prací prášek Color**

Prohlášení:

Bezpečnostní list obsahuje údaje potřebné pro zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a ochrany životního prostředí. Uvedené údaje odpovídají současnému stavu vědomostí a zkušeností a jsou v souladu s platnými právními předpisy. Nemohou být považovány za záruku vhodnosti a použitelnosti výrobku pro konkrétní aplikaci.