

BEZPEČNOSTNÍ LIST

Podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES)č.1907/2006 v souladu s nařízením EU č. 2020/878

Datum vydání: 23.02. 2009

Strana 1 (celkem 12)

Datum revize: 20.12.2022

Verze č.6

Obchodní název výrobku: WECTOL INTENSIVE

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1 Identifikátor výrobku

Název: WECTOL INTENSIVE

Identifikační číslo: nemá směs

Registrační číslo: nemá směs

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Určená použití: Tekutý prostředek k čištění a mytí hygienických zařízení.

Nedoporučená použití: Nepoužívejte jiným způsobem, než je uvedeno k určení.

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Výrobce směsi: Důbrava chemické výrobní družstvo

Místo podnikání nebo sídlo: Valašské Klobouky, Hřbitovní 97, PSČ 766 33

www.dubrava.cz; info@dubrava.cz

Telefon: + 420 577 320 641-3 Fax.: + 420 577 320 579

Odborně způsobilá osoba: info@dubrava.cz

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

Toxikologické informační středisko, Klinika pracovního lékařství VFN a 1.LF UK,

Na Bojišti 1, 120 00 Praha 2

Telefon nepřetržitě: 224 919 293, 224 915 402

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1 Klasifikace látky nebo směsi:

Klasifikace směsi podle nařízení (ES) č.1272/2008

Vážné poškození očí kat.1 (Eye Damage 1): H318

Žíravost/dráždivost pro kůži (Skin Irrit. 2): H315

Toxicita pro vodní prostředí (Aquatic chronic kat.4): H413

2.2 Prvky označení:

Výstražný symbol nebezpečnosti:



Signální slovo: Nebezpečí

Standardní věty o nebezpečnosti: H318 Způsobuje vážné poškození očí.

H315 Dráždí kůži

H413 Může vyvolat dlouhodobé škodlivé účinky pro vodní organismy.

Pokyny pro bezpečné zacházení:

BEZPEČNOSTNÍ LIST

Podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES)č.1907/2006 v souladu s nařízením EU č. 2020/878

Datum vydání: 23.02. 2009

Strana 2 (celkem 12)

Datum revize: 20.12.2022

Verze č.6

Obchodní název výrobku: WECTOL INTENSIVE

P102 Uchovávejte mimo dosah dětí. P101 Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku.

P305+P351 +PP338 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 lékaře. P280 Používejte ochranné rukavice/ochranné brýle. P501 Odstraňte obsah/obal ve sběrném místě nebezpečného odpadu.

- 2.3 Další nebezpečnost:** Směs ani složky nejsou k datu vyhotovení bezpečnostního listu klasifikovány jako PBT nebo vPvB, neobsahují látky SVHC, neobsahují látky vyvolávající narušení endokrinní činnosti

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.2 Směs

Identifikátor složky	Obsah (%)	Číslo CAS Číslo ES Indexové č.	Registrační číslo	Klasifikace		
				Specifické limity	Klasifikace 1272/2008	
Kyselina orthofosforečná 75 %	< 4,5 %	7664-38-2 231-633-2 015-011-00-6	01- 2119485924 -24-XXXX	Skin Corr. 1B; H314: C ≥ 25 % Skin Irrit. 2; H315: 10 % ≤ C < 25 % Eye Irrit. 2; H319: 10 % ≤ C < 25 %	SkinCorr.1B Acute Toc.4 Met.Corr.1 Eye Dam.1	H314 H302 H290 H318
Kyselina amidosírová	< 5,5 %	5329-14-6 226-218-8 016-026-00-0	01- 2119488633 -28-XXXX		Skin Irrit.2 Eye Irrit.2 Aquatic Chronic 3	H315 H319 H412
Benzalkoniu m chloride	< 2 %	68424-85-1 270-325-2 neuveďeno	01- 2119970550 -39-XXXX		SkinCorr.1B Acute Toc.4 Aquatic Acute1 Aquatic chronic1	H314 H302 H400 H410
Alkoholy, C12-15-rozvětvené a linární, etoxilované (>2.5 EO)	< 2,1 %	106232-83-1 932-186-2 -	neuveďeno		Acute Toc.4 Eye Dam. 1 Aquatic Acute 3	H302 H318 H412

BEZPEČNOSTNÍ LIST

Podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES)č.1907/2006 v souladu s nařízením EU č. 2020/878

Datum vydání: 23.02. 2009

Strana 3 (celkem 12)

Datum revize: 20.12.2022

Verze č.6

Obchodní název výrobku: WECTOL INTENSIVE

Alkoholy, C12-15- rozvětvené a linární, etoxilované(> =2.5EO)	< 0,6 %	106232-83-1 932-186-2 -			Eye Dam. 1 Aquatic Acute 1 Aquatic Acute 3	H318 H400 H412
--	---------	-------------------------------	--	--	--	----------------------

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

Všeobecné pokyny: Projeví-li se zdravotní potíže, při požití nebo v případě pochybností vyhledejte lékaře a poskytněte mu informace z tohoto bezpečnostního listu.

Při nadýchání: Doprovést na čerstvý vzduch, zajistit klidu, zabránit prochlazení. Při přetrvávajících potížích přivolejte lékaře.

Při styku s kůží: Svleknout potřísněný oděv, kůži omýt proudem pokud možno vlažné vody. Při přetrvávajících potížích přivolejte lékaře.

Při zasažení očí: Ihned vyjmout kontaktní čočky a oči vymývat proudem čisté vody po dobu 10-15 minut, při násilím široce rozevřených víčkách, vyhledat lékařskou pomoc.

Při požití: Vypláchnout ústa vodou, dát vypít čtvrt až půl litru vody. Nevyvolávat zvracení. Při přetrvávajících potížích přivolejte lékaře

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Symptomy: Podráždění oka, kůže

4.3 Pokyny týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Symptomatické ošetření

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1 Hasiva

Vhodná hasiva: Přizpůsobit okolním podmínkám.

Nevhodná hasiva: plný proud vody

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi: Při tepelném rozkladu může docházet ke vzniku toxických zplodin; oxidy síry, oxidy dusíku.

5.3 Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče:

Používejte samostatný dýchací přístroj a úplný ochranný oblek.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

BEZPEČNOSTNÍ LIST

Podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES)č.1907/2006 v souladu s nařízením EU č. 2020/878

Datum vydání: 23.02. 2009

Strana 4 (celkem 12)

Datum revize: 20.12.2022

Verze č.6

Obchodní název výrobku: **WECTOL INTENSIVE**

- 6.1. Opatření pro ochranu osob ochranné prostředky a nouzové postupy** Vyvarovat se přímého kontaktu s očima, kůží, a dýchacím ústrojím. Používání osobních ochranných pomůcek (viz bod 8.)
- 6.2 Opatření na ochranu životního prostředí:** Zabránit průniku do povrchových a podzemních vod a půdy.
- 6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění:** Rozlitý přípravek nechat nasáknout do vhodného sorpčního prostředku (podle uniklého množství a místa úniku – např. pískem, piliny, jiné sorpční materiály, uložit do označené nádoby) zneškodnit podle bodu 13
- 6.4. Odkaz na jiné metody**
Odkaz na oddíly 8 a 13
-

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

- 7.1 Opatření pro bezpečné zacházení**
Dodržujte základní pravidla bezpečnosti práce s chemickými přípravky. Zamezte kontaktu s očima a kůží. Skladovat v uzavřených obalech, mimo dosah dětí. Zajistěte dostateční větrání, nevdechujte páry.
- 7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí.**
Přípravek skladujte při teplotách 5 - 25 °C v uzavřených obalech v suchých prostorách chráněnými před povětrnostními vlivy
- 7.3. Specifické konečné použití**
Používá se neředěný na čištění a mytí sanitárního vybavení. Po vyčištění plochy důkladně opláchnout vodou
-

ODDÍL 8: Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

8.1 Kontrolní parametry

Nařízení vlády 361/2007Sb., v platném znění – nejvyšší přípustný expoziční limit=PEL; nejvyšší přípustná koncentrace v pracovním ovzduší=NPK-P.

Zahraníční expoziční limity: Kyselina fosforečná DNEL

Pracovníci, Akutní - lokální účinky., Vdechnutí : 2 mg/m³

Pracovníci, Dlouhodobé - lokální účinky., Vdechnutí : 1 mg/m³

Pracovníci, Dlouhodobé - systémové účinky, Vdechnutí : 10,7 mg/m³

Spotřebitelé, Dlouhodobé - lokální účinky., Vdechnutí : 0,36 mg/m³

Spotřebitelé, Dlouhodobé - systémové účinky, Vdechnutí : 4,57 mg/m³

Spotřebitelé, Dlouhodobé - systémové účinky, Styk s kůží: 0,1 mg/kg těl.hmot./den

BEZPEČNOSTNÍ LIST

Podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES)č.1907/2006 v souladu s nařízením EU č. 2020/878

Datum vydání: 23.02. 2009

Strana 5 (celkem 12)

Datum revize: 20.12.2022

Verze č.6

Obchodní název výrobku: **WECTOL INTENSIVE**

PNEC Žádná hodnota nebyla odvozená.

Kyselina amidosírová č. CAS 5329-14-6/ DNEL

Pracovníci, Dlouhodobé - systémové účinky, Vdechnutí: 70,5 mg/m³

Pracovníci, Dlouhodobé - systémové účinky, Styk s kůží: 10 mg/kg těl.hmot./den

Obecná populace, Dlouhodobé - systémové účinky, Vdechnutí: 17,4 mg/m³

Obecná populace, Dlouhodobé - systémové účinky, Styk s kůží: 5 mg/kg těl.hmot./den

Obecná populace, Dlouhodobé - systémové účinky, Požití: 5 mg/kg těl.hmot./den

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

Sladká voda : 1,8 mg/l

Mořská voda : 0,18 mg/l

ČOV - čistírny odpadních vod : 20 mg/l

Sladkovodní sediment : 8,36 mg/kg den/hm.

Mořský sediment : 0,84 mg/kg den/hm.

Půda: 5 mg/kg den/hm.

Benzalkonium chloride č. CAS 68424-85-1

DNEL

Pracovníci; inhalačně; chronické účinky místní; 3,96 mg/m³

Pracovníci; dermálně; chronické účinky místní; 5,7mg/kg /den

Spotřebitel; inhalačně; chronické účinky místní; 1,64mg/m³

Spotřebitel; dermálně; chronické účinky místní; 3,4mg/kg/kg/den

Spotřebitel; orálně; chronické účinky místní; 3,4mg/kg/den

PNEC

Sladkovodní prostředí :0,000415 mg/l

Mořská voda: 0,00096mg/l

Mikroorganismy v čističkách odpadních vod: 0,0775 mg/l

Sladkovodní sediment: 5,2 mg/kg den/hm.

Půda(zemědělská): 0,83mg/kg den/hm.

8.2 Omezování expozice: Dodržujte běžné bezpečnostní zásady pro práci s chemikáliemi. Při práci nejezte, nepijte a nekuřte. Po ukončení práce si umyjte ruce

8.2.1 Omezování expozice pracovníků

Běžná hygienická opatření - Při práci nejíst, nepít a nekouřit. Před přestávkou a na konci pracovní doby si důkladně umyjte ruce.

Případně ošetřit pokožku vhodným reparačním krémem.

a) Ochrana dýchacích orgánů: Není nutná.

b) Ochrana rukou: Gumové rukavice.

c) Ochrana očí: Uzavřené ochranné brýle.

d) Ochrana kůže: Vhodný ochranný oděv.

e) Tepelné nebezpečí: Není

BEZPEČNOSTNÍ LIST

Podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES)č.1907/2006 v souladu s nařízením EU č. 2020/878

Datum vydání: 23.02. 2009

Strana 6 (celkem 12)

Datum revize: 20.12.2022

Verze č.6

Obchodní název výrobku: WECTOL INTENSIVE

8.2.2 Omezování expozice životního prostředí

Zamezte úniku přípravku do podzemních, povrchových vod a kanalizace

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti přípravku

9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Skupenství	kapalina
Barva	zelená
Zápach	po použitém parfému
Bod tání/bod tuhnutí (<i>nevztahuje se na plyny</i>)	nestanoveno
Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu	nestanoveno
Hořlavost (<i>plyny, kapaliny, tuhé látky</i>)	nehořlavý
Dolní a horní mezní hodnota výbušnosti (<i>nevztahuje se na tuhé látky</i>)	nestanoveno
Bod vzplanutí (<i>nevztahuje se na plyny, aerosoly a tuhé látky</i>)	nestanoveno
Teplota samovznícení (<i>plyny a kapaliny</i>)	nestanoveno
Teplota rozkladu	nestanoveno
pH	2,5
Kinematická viskozita (<i>kapaliny</i>)	nestanoveno
Rozpustnost	rozpustný ve vodě
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (logaritmická hodnota)	nestanoveno
Tlak páry	nestanoveno
Hustota a/nebo relativní hustota (<i>kapaliny a tuhé látky</i>)	nestanoveno
Relativní hustota páry (<i>plyny a kapaliny</i>)	nestanoveno
Charakteristika částic (<i>tuhé látky</i>)	nestanoveno
Rychlost odpařování	nestanoveno
Výbušné vlastnosti	nestanoveno
Oxidační vlastnosti	nestanoveno

ODDÍL 10: Stabilita a reaktivita

10.1 Reaktivita: Za předepsaných podmínek je výrobek stabilní.

10.2. Chemická stabilita: Při dodržení určeného způsobu skladování a používání nedochází k rozkladu

10.3. Možnost nebezpečných chemických reakcí

Možná reakce se silnými zásadami a kovy

10.4. Podmínky, kterým je třeba se vyvarovat:

Vysoká teplota, kontakt s látkami s nebezpečnou chemickou reakcí.

10.5. Neslučitelné materiály:

Silná oxidační činidla, alkálie, Kovy, Báze

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Při požáru se může uvolňovat: Fosfin, Oxidy fosforu, Spalování vede ke vzniku nebezpečného kouře.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

Podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES)č.1907/2006 v souladu s nařízením EU č. 2020/878

Datum vydání: 23.02. 2009

Strana 7 (celkem 12)

Datum revize: 20.12.2022

Verze č.6

Obchodní název výrobku: WECTOL INTENSIVE

ODDÍL 11: Toxikologické informace:

11.1 Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č.1272/2008:

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna. Směs není klasifikována jako akutně toxická

Akutní toxicita

	Typ testu	Výsledek	Cesta expozice	Testovací organismus
Kyselina fosforečná	Odhad akutní toxicity	500 - 2000 mg/kg (Výpočetní metoda) Klasifikováno na základě výpočtové metody podle nařízení GHS-CLP	orálně	potkan
	LD ₅₀	2740 mg/kg	dermálně	králík
	LC ₅₀	>850 mg/m ³ - 1hod.	Inhalačně	potkan
Kyselina amidosulfónová	LD ₅₀	3160 mg/kg	Orálně kožní	potkan
	LD ₅₀	>2000mg/kg Směrnice OECD 402 pro testování)		potkan
Benzalkonium chloride	LD ₅₀	344 mg/kg	orálně	krysa
	LD ₅₀	2848 mg/kg	dermálně	králík
Alkoholy, C12-15- rozvětvené a lineární, ethoxylované (>5 - <15 EO)	LD ₅₀	> 300 - 2000 mg/kg	orálně	Potkan
		> 2000 – 5000 mg/kg	dermálně	králík
Alkoholy, C12-15- rozvětvené a lineární, ethoxylované (>2,5-5 EO)	LD 50	> 2000 mg/kg	orálně	potkan
	LD ₅₀	> 2000 mg/kg	dermálně	králík

Žíravost/ Dráždivost pro kůži: Směs je klasifikována jako dráždivá

Vážné poškození očí/podráždění očí: Způsobuje vážné poškození očí.

Senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže: Směs nemá klasifikovanou senzibilizaci vdechováním a stykem s kůží.

Mutagenita v zárodečných buňkách: Směs nemá klasifikovány mutagenní účinky

Toxicita při opakované dávce: Směs není klasifikována jako toxická.

Karcinogenita: Směs nemá klasifikovány karcinogenní účinky

Toxicita pro reprodukci: Směs není klasifikována jako toxická pro reprodukci.

Toxicita pro specifické cílové orgány-jednorázová expozice: nestanoveno

- opakovaná expozice: nestanoveno

BEZPEČNOSTNÍ LIST

Podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES)č.1907/2006 v souladu s nařízením EU č. 2020/878

Datum vydání: 23.02. 2009

Strana 8 (celkem 12)

Datum revize: 20.12.2022

Verze č.6

Obchodní název výrobku: **WECTOL INTENSIVE**

Nebezpečnost při vdechnutí: Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna

Informace o pravděpodobných cestách expozice: vniknutí do oka, pokožky

11.2. Informace o další nebezpečnosti

Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému. Směs neobsahuje látky vyvolávající narušení endokrinní činnosti

ODDÍL 12: Ekologické informace:

12.1 Toxicita:

Směs je klasifikována jako H413 Může vyvolat dlouhodobé škodlivé účinky pro vodní organismy

Akutní toxicita:

kyselina fosforečná

LC₅₀, 96 hod., ryby;(*Lepomis macrochirus*;) = 3-3,25 mg/l

EC₅₀;48hod;bezobratlé; *Daphnia magna* > 100mg/l (statický test;
Směrnice OECD 202 pro testování)

vodní květ

NOEC: 100 mg/l (*Desmodesmus subspicatus*; 72 h) (statický test; Koncový bod: Rychlost růstu; Směrnice OECD 201 pro testování)

EC₅₀ > 100 mg/l (*Desmodesmus subspicatus*; 72 h) (statický test;

Koncový bod: Rychlost růstu; Směrnice OECD 201 pro testování)

Bakterie

EC₅₀ : > 1000 mg/l (aktivovaný kal; 3 h) (Směrnice OECD 209 pro testování)

Kyselina amidosírová

LC₅₀, 96 hod., ryby: 70,3 mg/l

LC₅₀., 24 hod., dafnie: 71,6mg/l (Směrnice OECD 202 pro testování)

ErC₅₀, 72hod.,vodní květ 48 mg/l (Směrnice OECD 201 pro testování)

Bakterie: > 200 mg/l (Mikroorganismy (kaly odp. vod); 3 h) (Směrnice OECD 209 pro testování)

Akutní toxicita /benzalkonium chloride

Vysoce toxický pro vodní prostředí

Akutní toxicita/Alkoholy, C12-15-rozvětvené a linární etoxilované(>=2.5 EO)

Toxicita pro ryby: LC₅₀, 96 hod., *Brachydanio rerio* > 1 – 10 mg/l

semistatický test vlastní výsledky testů/literární poznatky pozorování skupiny

Toxicita pro dafnie a jiné vodní bezobratlé:

Alkoholy, C12-15-rozvětvené a lineární, etoxylované (>2.5 EO): EC₅₀ (48 h) *Daphnia magna* (perloočka velká): > 1 – 10 mg/l ; statický test; vlastní výsledky testů/literární poznatky pozorování skupiny

BEZPEČNOSTNÍ LIST

Podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES)č.1907/2006 v souladu s nařízením EU č. 2020/878

Datum vydání: 23.02. 2009

Strana 9 (celkem 12)

Datum revize: 20.12.2022

Verze č.6

Obchodní název výrobku: **WECTOL INTENSIVE**

Alkoholy, C12-15-rozvětvené a lineární, etoxylované (≥ 2.5 EO): EC50 (48 h)
Daphnia magna (perloočka velká): $> 0,1 - 1$ mg/l ; statický test; vlastní výsledky
testů/literární poznatky pozorování skupiny

Toxicita pro vodní rostliny:

Alkoholy, C12-15-rozvětvené a lineární, etoxylované (>2.5 EO): EC50 (72 h) Desmodemus subspicatus (zelené řasy): $> 1 - 10$ mg/l ; statický test; vlastní výsledky testů/literární poznatky; pozorování skupiny

Alkoholy, C12-15- rozvětvené a lineární, etoxylované (≥ 2.5 EO): EC50 (72 h) Desmodemus subspicatus (zelené řasy): $> 0,1 - 1$ mg/l ; statický test; vlastní výsledky testů/literární poznatky; pozorování skupiny

Toxicita pro bakterie

Alkoholy, C12-15-rozvětvené a lineární, etoxylované (>2.5 EO): EC50 kal aktivovaný: 140 mg/l; Inhibice dýchání pozorování skupiny (Hodnota zadaná v literatuře)

Alkoholy, C12-15-rozvětvené a lineární, etoxylované (≥ 2.5 EO): EC50 kal aktivovaný: 140 mg/l; Inhibice dýchání pozorování skupiny (Hodnota zadaná v literatuře)

toxicita u pozemních rostlin

Alkoholy, C12-15-rozvětvené a lineární, etoxylované (>2.5 EO): Klíčení, Růst; NOEC: 10 mg/kg; Lepidium sativum (řeřicha); Směrnice OECD 208 pro testování vlastní výsledky testů/literární poznatky pozorování skupiny

Alkoholy, C12-15- rozvětvené a lineární, etoxylované (≥ 2.5 EO): Klíčení, Růst; NOEC: 10 mg/kg; Lepidium sativum (řeřicha); Směrnice OECD 208 pro testování vlastní výsledky testů/literární poznatky pozorování skupiny

12.2 Persistence a rozložitelnost: Biologicky rozložitelné

12.3 Bioakumulační potenciál: Produkt nemá potenciál k bioakumulaci

12.4 Mobilita v půdě: Data nejsou k dispozici

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB: Přípravek nemá vlastnosti PBT a vPvB
Posouzeno na základě obsahu složek

12.6 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému:

Směs neobsahuje složky narušující endokrinní systém.

12.7 Jiné nepříznivé účinky: Směs je škodlivá pro vodní prostředí. Zabraňte vniknutí směsi do podzemních vod a kanalizace.

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1 Metody nakládání s odpadem

Způsoby likvidace přípravku

Zneškodňujte v souladu s ustanovením zákona č. 541/2020 Sb., o odpadech v platném znění. Podle Katalogu odpadů vyhlášky č.8/2021 Sb. Se jedná o nebezpečný odpad.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

Podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES)č.1907/2006 v souladu s nařízením EU č. 2020/878

Datum vydání: 23.02. 2009

Strana 10 (celkem 12)

Datum revize: 20.12.2022

Verze č.6

Obchodní název výrobku: **WECTOL INTENSIVE**

Zbytek výrobku předejte do sběrného místa nebezpečných odpadů, nebo oprávněné osobě.

Kód odpadu: 20 01 29* Detergenty obsahující nebezpečné látky.

Způsoby likvidace kontaminovaného obalu

Nepoužitý výrobek a znečištěný obal uložte do označených nádob pro sběr odpadu a předejte k odstranění oprávněné osobě k odstranění odpadu (specializované firmě), která má oprávnění k této činnosti.

15 01 10 – N – Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami znečištěné.

Po vypláchnutí vodou je obal zaříděn jako: 15 01 02 Plastové obaly

ODDÍL 14: Informace pro přepravu: Přípravek nepodléhá mezinárodním dohodám o přepravě nebezpečných věcí.

14.1 UN číslo nebo ID číslo: nepřirazeno

14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu: nepřirazeno

14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu: nepřirazeno

14.4 Obalová skupina: nepřirazeno

14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí: nepřirazeno

14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele: nepřirazeno

14.7 Námořní hromadní přeprava podle nástrojů IMO: nestanoveno

ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

Zákon č. 350/2011 Sb. o chemických látkách a chemických přípravcích v platném znění

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

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

Zákon č.258/2000 Sb. o ochraně veřejného zdraví v platném znění včetně prováděcích vyhlášek.

Zákon č.541/2020 Sb. o odpadech v platném znění.

Zákonč.254/2001Sb. o vodách v platném znění, včetně prováděcích vyhlášek.

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Pro směs nebylo provedeno posouzení chemické bezpečnosti

Posouzení chemické bezpečnosti bylo vypracováno dodavateli pro složky: kyselinu orthofosforečnou;

ODDÍL 16: Další informace

BEZPEČNOSTNÍ LIST

Podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES)č.1907/2006 v souladu s nařízením EU č. 2020/878

Datum vydání: 23.02. 2009

Strana 11 (celkem 12)

Datum revize: 20.12.2022

Verze č.6

Obchodní název výrobku: WECTOL INTENSIVE

Verze	Datum	Změny
1.0	22.11.2012	Celková revize všech oddílů bezpečnostního listu podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES)č.453/2010 a podle Nařízení Evropského parlamentu rady (ES)č.1272/2008
2.0	Revize 27.8.2014	Změny v bodě 2; 16
3.0	Revize 16.3.2016	Změny v bodě 3
4.0	Revize 29.5.2017	Revize dle Nařízení 2015/830 Změny v oddíly: 1;2;3; 8;11;12;13;14;15;16
5.0	Revize 18.4.2018	Změna názvu, v bodě 1
6.0	Revize 20.12.2022	Celková revize všech oddílů BL podle nařízení EU č. 2020/878

Klíč nebo legenda ke zkratkám

DNEL	Derived No Effect Level (odvozená koncentrace látky, při které nedochází k nepříznivým účinkům)
PNEC	Predicted No Effect Concentration (odhad koncentrace látky, při které nedochází k nepříznivým účinkům)
PEL	přípustný expoziční limit dlouhodobý (8 hodin)
NPK-P	nejvyšší přípustná koncentrace, krátkodobý limit
CLP	nařízení ES 1272/2008
REACH	nařízení ES 1907/2006
PBT	látka perzistentní, bioakumulující se a toxická zároveň
vPvB	látka vysoce perzistentní a vysoce bioakumulující se
SkinCorr.1B	Žíravý/dráždivý pro kůži
Aquatic Chronic 3	Nebezpečný pro vodní prostředí
Aquatic chronic kat.2	Nebezpečný pro vodní prostředí –chronicky kat.4
Skin Irrit.2	Žíravý/dráždivý pro kůži
Acute Toc.4	Akutní toxicita
Aquatic Acute1	Nebezpečí pro vodní prostředí
Eye Dam. 1	Vážné poškození očí, kategorie 1
H302	Zdraví škodlivý při požití
H312	Zdraví škodlivý při styku s kůží
H314	Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí
H315	Dráždí kůži
H318	Způsobuje vážné poškození očí.
H319	Způsobuje vážné podráždění očí.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

Podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES)č.1907/2006 v souladu s nařízením EU č. 2020/878

Datum vydání: 23.02. 2009

Strana 12 (celkem 12)

Datum revize: 20.12.2022

Verze č.6

Obchodní název výrobku: WECTOL INTENSIVE

H400	Vysoce toxický pro vodní organismy
H412	Škodlivý pro vodní prostředí, s dlouhodobými účinky
H413	Může vyvolat dlouhodobé škodlivé účinky pro vodní organismy.
Důležité odkazy na literaturu a zdroje dat	

Pokyny pro školení:

Běžné školení pro zacházení s chemickými látkami.

Další informace

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.