

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 ve znění Nařízení Komise (EU) č. 830/2015

Datum vydání: 1.10.2018

Název výrobku: **Texon Power**

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1 Identifikátor výrobku:

Obchodní název směsi: **Texon Power**

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití: Koncentrovaný tekutý prostředek k odpirání ropných látek a pigmentových zašpinění, pro profesionální využití v prádelnách
Nedoporučená použití: Nepoužívejte pro jiné účely, než které jsou uvedeny.

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu:

Výrobce : **DISTRIBUCE DETERGENTŮ s.r.o.**

Bravinné 61, 743 01 Bílovec

Identifikační číslo (IČ): 286 25 994

Telefon: 602 511 695

Fax: 556 729 088

Kontakt na odborně způsobilou osobu: milena.axmannova@iol.cz

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace: Toxikologické informační středisko (TIS)

Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2; telefon (nonstop) : 224 919 293; 224 915 402

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

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

Acute Tox.4; H302

Skin Corr.1B; H314

Eye Dam.1; H318

STOT SE 3; H335

Aquatic Acute 1; H400

Aquatic Chronic 3; H412

Směs je klasifikována jako nebezpečná ve smyslu Nařízení (ES) č. 1272/2008

Nejzávažnější nepříznivé fyzikálně-chemické účinky a účinky na lidské zdraví a životní prostředí


Má alkalickou reakci, působí leptavě na pokožku, může poškodit oči. Poškozuje rohovinu kůže, způsobuje její odmaštění a bobtnání až hnisání. Poleptání se velmi špatně hojí. Dráždí oči a sliznice, může způsobit katar spojivek. Při vdechnutí směsi může nastat podráždění až alergická reakce dýchacích cest, projevující se zkráceným dechem a sípavým nebo těžkým kašlem. Požití může způsobit pocit pálení v ústech, poranění rtů, jazyka a hltanu, možná perforace jícnu a žaludku.

Směs je klasifikována jako nebezpečná pro životní prostředí: Vysoce toxická pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Plný text všech klasifikací a H-vět je uveden v oddíle 16.

2.2 Prvky označení

Označení podle Nařízení (ES) č. 1272/2008:

Identifikátor výrobku:	Texon Power
Nebezpečné látky:	Alkoholy C ₁₀ -C ₁₆ ethoxylované, 2-aminoethanol, alkoholy, C ₁₂ -C ₁₄ , ethoxylované, sulfáty, sodné soli
Výstražný symbol:	GHS05, GHS07 a GHS09
	
Signální slovo:	Nebezpečí
Standardní věty o nebezpečnosti:	H302 Zdraví škodlivý při požití. H314 Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí. H335 Může způsobit podráždění dýchacích cest. H400 Vysoce toxický pro vodní organismy. H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 ve znění Nařízení Komise (EU) č. 830/2015

Datum vydání: 1.10.2018

Název výrobku: **Texon Power**

Pokyny pro bezpečné zacházení:	P273 Zabraňte uvolnění do životního prostředí. P280 Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ ochranné brýle/ obličejový štít. P301+P330+P331 PŘI POŽITÍ: Vypláchněte ústa. NEVYVOLÁVEJTE zvracení. P303+P361+P353 PŘI STYKU S KŮŽÍ (nebo s vlasy): Veškeré kontaminované části oděvu okamžitě svlékněte. Opláchněte kůži vodou/osprchujte. 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.
Doplňující informace:	---

2.3 Další nebezpečnost

Směs neobsahuje látky vyhodnoceny jako PBT a vPvB.

ODDÍL 3: Složení / informace o složkách

3.1 Látky: Výrobek je směsí více látek.

3.2 Směsi:

Směs obsahuje tyto nebezpečné látky a látky se stanovenými nejvyššími přípustnými koncentracemi v pracovním prostředí:

Chemický název látky	Identifikační čísla	Koncentrace (%)	Klasifikace
Alkoholy C10-C16 ethoxylované	CAS: 68002-97-1 ES (NLP): 500-182-6	cca 30	Acute Tox.4; H302 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Acute 1; H400
Monoethanolamin (2-aminoethanol)	CAS: 141-43-5 ES (Einecs): 205-483-3	cca 10	Acute Tox.4; H302, H312, H332 Skin Corr. 1B; H314 STOT SE 3; H335, c ≥ 5% (harmonizovaná klasif.) Aquatic Chronic 3; H412 (z registrace REACH)
Butylglykol (2-butoxyetnanol)	CAS: 111-76-2 ES (Einecs):203-905-2	cca 20	Acute Tox.4; H302, H312, H332 Eye Irrit.2; H319 Skin Irrit.2; H315
Alkoholy, C12-C14, ethoxylované, sulfáty, sodné soli (Sles)	CAS: 68891-38-3 ES (NLP):500-234-8	cca 20	Eye Dam.1; H318, c ≥ 10% Eye Irrit 2; H319, 5<c<10% Skin Irrit. 2; H315 Aquatic Chronic 3; H412

Plné znění H-vět je uvedeno v oddíle 16.

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1 Popis první pomoci

Všeobecné pokyny: Projevují-li se zdravotní potíže, nebo máte-li pochybnosti, vyhledejte lékařskou pomoc a poskytněte jí informace z tohoto bezpečnostního listu.

Při nadýchání: Doprovídit postiženého na čerstvý vzduch, zajistit klid, zabránit prochlazení. Při zástavě dechu, nebo nepravidelném dýchání zahajte umělé dýchání z plic do plic. Přetrvává-li dráždění nebo jiné celkové příznaky, vyhledejte lékařskou pomoc.

Při potřísnění pokožky: Znečištěný oděv okamžitě svléknout. Postižené místo intenzivně omývejte po dobu 10 až 15 minut proudem vody s mýdlem a ošetřete reparačním krémem. Poleptanou kůži sterilně ošetřete. Při přetrvávajícím dráždění nebo při známkách poleptání vyhledejte lékařskou pomoc.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 ve znění Nařízení Komise (EU) č. 830/2015

Datum vydání: 1.10.2018

Název výrobku: **Texon Power**

Při zasažení očí: Postižené oko intenzivně vyplachovat velkým množstvím tekoucí vody nejméně 15 minut při násilně otevřeném víčku. Vyhledat lékařskou pomoc.

Při požití: Ústa vypláchněte velkým množstvím vody (pouze za předpokladu, že postižený je při vědomí), dejte vypít až 0,5 l chladné vody po malých douškách. Nikdy nevyvolávejte zvracení! Vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte bezpečnostní list popř. toto označení, nebo etiketu.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Okamžité následky při vdechování : Může způsobit podráždění dýchacích cest. Při vdechování může vyvolat dýchací potíže.

Okamžité následky při zasažení kůže: Způsobuje poleptání, vážné popáleniny a těžce se hojící rány.

Okamžité následky při zasažení očí : Způsobuje vážné poškození očí.

Okamžité následky při požití : Může způsobit potíže – např. poleptání úst, jícnu a žaludku.

4.3 Pokyny týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Při požití směsi, nebo vniknutí do oka, nebo projeví-li se zdravotní potíže či v případě pochybností, uvědomte lékaře a poskytněte mu informace z tohoto bezpečnostního listu.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1 Hasiva

Vhodná hasiva: Produkt je nehořlavý. Hasební postup se řídí charakterem požáru v okolí.

Nevhodná hasiva: Odpadá

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Při požáru se mohou uvolňovat dráždivé plyny

5.3 Pokyny pro hasiče: Ochranný oděv, dýchací přístroj

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

6.1.1 Pro pracovníky nezasahující v případě nouze

Opusťte oblast obklopující únik nebo uvolnění. Nekuřte.

6.1.2 Pro pracovníky zasahující v případě nouze

Používat osobní ochranné prostředky - zamezit kontaktu s látkou, nevdechovat výpary. V uzavřených místnostech zajistit přívod čerstvého vzduchu.

Při práci a po jejím skončení je až do důkladného omytí rukou vodou a mýdlem zakázáno jíst, pít a kouřit. Kromě toho musí být zabráněno přímému kontaktu s materiálem.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Zabránit rozsáhlejšímu úniku koncentrátu do životního prostředí, především do vodních toků.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Odstraňte obaly z místa úniku. Při rozliti malého množství spláchnout velkým množstvím vody. Větší množství posypat savým resp. sorbčním materiálem (písek, křemelina, speciální sorbety) a deponovat do vhodného obalu, následně likvidovat jako nebezpečný odpad.

Zabraňte vniknutí do kanalizace, vodních toků, obtížně přístupných míst atp. Při úniku do vodních toků informovat okamžitě hasiče a policii.

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Viz oddíl 8 a 13.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 ve znění Nařízení Komise (EU) č. 830/2015

Datum vydání: 1.10.2018

Název výrobku: **Texon Power**

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Zabraňte kontaktu s pokožkou a očima, používejte osobní ochranné pracovní pomůcky a dodržujte pracovní předpisy. Zajistit přiměřené větrání pracovního prostoru.

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

Skladujte v originálních dobře uzavřených a označených obalech. Udržujte nádoby ve svislé a bezpečné poloze tak, aby se zamezilo možnosti pádu nebo kolize. Skladujte v suchých a krytých prostorech, při teplotě 5 až 20 °C mimo přímé působení slunečního záření a tepelných zdrojů odděleně od silných kyselin, potravin a krmiv.

7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití: Pro profesionální použití.

ODDÍL 8: Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

8.1 Kontrolní parametry

Směs obsahuje látky, pro něž jsou podle NV č. 361/2007 Sb., v platném znění v ČR stanoveny přípustné expoziční limity (PEL) a nejvyšší přípustné koncentrace (NPK-P) v pracovním ovzduší pro:

Alkoholy C10-C16 ethoxylované:	údaj není k dispozici
Monoethanolamin:	NPK-P - 7 mg/m ³ , PEL – 2,5 mg/m ³
Butylglykol:	NPK-P - 200 mg/m ³ , PEL – 100 mg/m ³
Sles:	údaj není k dispozici

8.2 Omezování expozice

8.2.1 Vhodné technické kontroly

Dbejte obvyklých opatření na ochranu zdraví, používejte účinné osobní ochranné pomůcky dle charakteru vykonané práce. Zabraňte kontaktu s pokožkou a očima. Zajistěte dobrou ventilaci či vhodné větrání pracovních prostorů.

8.2.2 Individuální ochranná opatření vč. osobních ochranných prostředků

Ochrana osob a hygiena při práci: Dbejte na ochranu zdraví při práci s chemickými látkami, zejména zabraňte styku s očima a pokožkou. Při práci nejzte, nepijte, nekuřte. Po práci s i omyjte pokožku teplou vodou a mýdlem, ošetřete vhodným reparačním krémem.

- a) Ochrana očí a obličeje:** Uzavřené ochranné brýle, které jsou zabezpečeny proti vstříknutí
- b) Ochrana kůže:**
 - **ochrana rukou:** Ochranné gumové rukavice - vhodné z butylkaučuku, popř. PVC
 - **jiná ochrana:** Pracovní oděv, gumová uzavřená pracovní obuv
- c) Ochrana dýchacích cest:** Při použití, ke kterému je směs určena, není nutná. Pokud nelze dodržet hodnoty NPK-P v pracovním prostředí, použijte ochrannou masku či polomasku s vhodným ochranným filtrem.
- d) Tepelné nebezpečí:** Nevztahuje se

8.2.3 Omezování expozice životního prostředí

Používejte pouze k určenému účelu. Pracujte v souladu s návodem k použití vč. doporučeného dávkování a pomůcek. Dodržujte podmínky manipulace a skladování tak, aby se zabránilo znečištění životního prostředí.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Vzhled / Skupenství (při 20°C):	kapalina
Barva:	nažloutlá
Zápach / vůně:	typický zápach
pH (20°C):	max. 12
Bod tání / bod tuhnutí (°C):	nestanoveno
Bod vzplanutí (°C):	nestanoveno

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 ve znění Nařízení Komise (EU) č. 830/2015

Datum vydání: 1.10.2018

Název výrobku: **Texon Power**

Rychlost odpařování:	nestanoveno
Hořlavost:	není hořlavý
Samovznícení:	nestanoveno
Meze výbušnosti	nestanoveno
Spodní (Vol-%):	nestanoveno
Horní (Vol-%):	nestanoveno
Tlak par:	nestanoveno
Hustota (g/cm³):	0,9 – 1,0 g/cm ³
Rozpustnost ve vodě:	rozpustný
Viskozita:	nestanoveno
Výbušné vlastnosti:	nevztahuje se
Oxidační vlastnosti:	nevztahuje se

9.2 Další informace nejsou k dispozici

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1 Reaktivita

Pro tento produkt nebo jeho složky nejsou dostupné žádné technické údaje ze zkoušek týkající se reaktivity.

10.2 Chemická stabilita

Produkt je stabilní.

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Nejsou známy žádné nebezpečné reakce.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Za běžných podmínek použití a skladování je přípravek stabilní, nedochází k rozkladu. Směs nesmí přijít do styku s kyselinami, oxidačními látkami, halogenovanými uhlovodíky, některými kovy (zinek, hliník, cín, olovo).

10.5 Neslučitelné materiály

Nevhodné podmínky skladování.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Nebezpečným produktem je zejména vývoj tepla v důsledku reakce s kyselinami. Při styku s některými kovy (cín, olovo, hliník, zinek) je možný vývoj vodíku, při styku s oxidačními látkami se uvolňuje kyslík.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

11.1 Informace o toxikologických účincích

(a) **Akutní toxicita:** Směs nebyla zkoušena. Podle klasifikačních kritérií není směs klasifikována jako toxická.

Toxikologické účinky složek:

Monoethanolamin (CAS: 141-43-5)

LD50, orálně: potkan = 1515 mg/kg

LD50, dermálně: králík = 2504mg/kg

LC50, inhalačně, pro plyny a páry: potkan > 1,3 mg/l / 6 hod.

Test inhalačního rizika (Inhalation-risk test IRT), nasycené páry = 8 hod.

Test inhalačního rizika (Inhalation-risk test IRT), 0,136 mg/l = 7 hod.

Butylglykol (CAS: 111-76-2)

LD50, orálně: potkan = 470 mg/kg

LD50, dermálně: králík = 220 mg/kg

LC50, inhalačně: potkan = 2 mg/l / 4 hod.

Sles (CAS:68891-38-3)

LD50, orálně: potkan = 4100 mg/kg

NOAEL, orálně, potkan > 225 mg/kg

LD50, dermálně: králík > 2000 mg/kg

(b) **Žíravost / dráždivost pro kůži:** Směs je klasifikována jako žíravá. Leptá kůži a sliznice.

(c) **Vážné poškození očí / podráždění očí:** Směs způsobuje vážné poškození očí. Nebezpečí oslepnutí.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 ve znění Nařízení Komise (EU) č. 830/2015

Datum vydání: 1.10.2018

Název výrobku: **Texon Power**

- (d) **Sensibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže:** nestanovena
- (e) **Mutagenita v zárodečných buňkách:** nestanovena
- (f) **Karcinogenita:** nestanovena
- (g) **Toxicita pro reprodukci:** nestanovena
- (h) **Toxicita pro cílové orgány – jednorázová expozice:** nestanovena
- (i) **Toxicita pro cílové orgány – opakovaná expozice:** nestanovena
- (j) **Nebezpečnost při vdechnutí:** nestanovena

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1 Toxicita: Směs nebyla zkoušena. Podle klasifikačních kritérií je směs klasifikována jako nebezpečná pro životní prostředí: Vysoce toxická pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Akutní toxicita pro vodní organismy

EC₅₀ (48h) dafnie (mg.kg⁻¹): nestanovena

LD₅₀ (96h), ryby (mg.kg⁻¹): nestanovena

EC₅₀ (72h) řasy (mg.kg⁻¹): nestanovena

Toxicita složek:

Monoethanolamin (CAS:141-43-5)

AKUTNÍ TOXICITA

Toxicita pro ryby: LC50, 96 hod., *Carassius auratus* = 170 mg/l

LC50, 96 hod., *Cyprinus carpio* = 349 mg/l

Toxicita pro bezobratlé: EC50, 48 hod., *Daphnia magna* = 65 mg/l

Toxicita pro řasy: EC50, 72 hod., *Scenedesmus subspicatus* = 22 mg/l

NOEC, 72 hod., *Pseudokirchnerella subcapitata* = 1 mg/l

Toxicita pro mikroorganismy: EC50, 16 hod., *Pseudomonas putida* = 110 mg/l

EC10, 0,5 hod., působení na aktivovaný kal > 1000 mg/l

CHRONICKÁ TOXICITA

Toxicita pro ryby: NOEC, 30 dní, *Oryzias latipes* = 1,2 mg/l (LOEC 3,6 mg/l)

Toxicita pro bezobratlé: NOEC, 21 dní, *Daphnia magna* = 0,85 mg/l

Sles (CAS:68891-38-3)

AKUTNÍ TOXICITA

Toxicita pro ryby: LC50, 96 hod. = 7,1 mg/l

Toxicita pro bezobratlé: EC50, 48 hod. = 7,2 mg/l

Toxicita pro řasy: EC50, 96 hod. = 7,5 mg/l

CHRONICKÁ TOXICITA

Toxicita pro ryby: NOAEC, 28 dní = 0,1 mg/l

12.2 Perzistence a rozložitelnost:

Biologická rozložitelnost povrchově aktivních látek obsažených ve směsi vyhovuje požadavkům nařízení ES o detergentech. Přítomné organické složky splňují 80% rozložitelnosti (test OECD).

Směs je dobře biologicky odbouratelná. Vzhledem k akutní toxicitě složek je třeba věnovat pozornost, aby se produkt ve vysokých koncentracích nedostával do kanalizací, vodotečí atp.

12.3 Bioakumulační potenciál: údaj není k dispozici

12.4 Mobilita v půdě: údaj není k dispozici

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB: Směs neobsahuje látky vyhodnoceny jako PBT a vPvB.

12.6 Jiné nepříznivé účinky: Alkalický produkt, který toxický pro vodní organismus. Při odvádění kyselých nebo zásaditých přípravků do čistírny odpadních vod je třeba dbát na to, aby voda nepřekračovala rozmezí pH 6 – 10, což by mohlo způsobit poruchy v odpadních kanálech a biologických čistících zařízeních.

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1 Metody nakládání s odpady

Nespotřebované zbytky a směs zachycená při úniku do absorpčních materiálů se likviduje jako nebezpečný odpad v souladu se zákonem č.185/2001 Sb., odpadech. Znečištěný povrch se po mechanickém odstranění směsi oplachuje velkým množstvím vody. Odpad (směs či obal) nesmí být

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 ve znění Nařízení Komise (EU) č. 830/2015

Datum vydání: 1.10.2018

Název výrobku: **Texon Power**

odstraněn společně s komunálním odpadem. Veškerý odpad uchovávejte ve vhodných a označených nádobách a nakládejte s ním podle místní legislativy.

Konečné zařazení odpadu provádí jeho původce dle vlastností odpadu v době jeho vzniku dle Katalogu odpadů, který je uveden v platné vyhlášce.

Nepoužívejte opakovaně prázdné nádoby. Obaly recyklujte, pokud je to možné. Vždy předávejte oprávněným osobám v souladu s platným zákonem o odpadech.

Doporučené kódy odpadu:

20 01 29* – Detergenty obsahující nebezpečné látky

15 01 02* – Plastové obaly znečištěné popř. obsahující zbytky koncentrátů

15 01 02 – Plastové obaly

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

Právní předpisy v ČR: Zákon 185/2001 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů
Vyhláška č. 383/2001 Sb. a vyhláška č.93/2016 Sb. v platném znění

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

Pozemní přeprava, ADR/RID:

- | | |
|----------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 14.1 UN číslo: | 1760 |
| 14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu: | LÁTKA ŽÍRAVÁ, KAPALNÁ, J.N. (směs monoethanolaminu, alkoholů C10-C16, alkoholů C12-C14 a burylglykolu) |
| 14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu: | 8 |
| 14.4 Obalová skupina: | I |
| 14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí: | ano |
| 14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele: | - |
| 14.7 Hromadná přeprava dle přílohy II úmluvy MARPOL a předpisu IBC: | - |

ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

Předpisy na úrovni Evropského společenství:

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 ve znění Nařízení Komise (EU) č. 453/2010

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

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 648/2004 o detergentech

Předpisy v České republice:

Zákon č. 350/2011 Sb., o chemických látkách a chemických směsích

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

Zákon č. 262/2006 Sb., zákoník práce, v platném znění

Zákon č. 477/2001 Sb. o obalech, v platném znění

Zákon č. 185/2001 Sb. o odpadech, v platném znění

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

Nařízení vlády ČR č.361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zaměstnanců při práci

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Posouzení chemické bezpečnosti směsi nebylo provedeno. K jednotlivým nebezpečným chemickým látkám jsou k dispozici Expoziční scénáře.

ODDÍL 16: Další informace

Výše uvedené informace vyjadřují současný stav našich znalostí a nepředstavují žádné zajištění vlastností. Uživatelé našich výrobků se zavazují řídit se všemi požadovanými nařízeními.

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.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 ve znění Nařízení Komise (EU) č. 830/2015

Datum vydání: 1.10.2018

Název výrobku: **Texon Power**

Plné znění H-vět uvedených v oddíle 2 a 3:

H 302	Zdraví škodlivý při požití
H 312	Zdraví škodlivý při styku s kůží
H 314	Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí
H 315	Dráždí kůži
H 318	Způsobuje vážné poškození očí
H 319	Způsobuje vážné podráždění očí
H 332	Zdraví škodlivý při vdechování
H 335	Může způsobit podráždění dýchacích cest
H 400	Vysoce toxický pro vodní organismy
H 412	Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky

Legenda ke zkratkám a zkratkovým slovům:

Acute Tox. 4 – Akutní toxicita orální, (kategorie 4)

Eye Dam.1 – Vážné poškození očí (kategorie 1)

Aquatic Acute 1 – Nebezpečnost pro vodní prostředí - akutní (kategorie 1)

Skin Corr. 1B - Žravost pro kůži (kategorie 1B)

STOT SE 3 – Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice (kategorie 3)

Aquatic Chronic 3 - Nebezpečnost pro vodní prostředí - chronické (kategorie 3)

Eye Irrit. 2 – Vážné podráždění očí (kategorie 2)

Skin Irrit. 2 – Dráždivost pro kůži (kategorie 2)

PBT - perzistentní, bioakumulující se, toxický (příloha č. 13 k nařízení (ES) č. 1907/2006)

vPvB - vysoce perzistentní, vysoce se bioakumulující (příloha č. 13 k nařízení (ES) č. 1907/2006)

PEL - Přípustný expoziční limit dlouhodobý (8 hodin)

NPK-P - Nejvyšší přípustná koncentrace, krátkodobý limit

Kontaktní osoba: Jaromír Brož , tel.: 602 511 695