

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění Nařízení Komise (EU) 2020/878)

Datum vydání / verze č.: 06. 09. 2023 / 1.0

Strana: 1 / 9

Název výrobku: **SANDEX univerzální prací prášek**

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1 Identifikátor výrobku

Identifikátor výrobku: **SANDEX univerzální prací prášek**
Další názvy: **SANDEX PRACÍ PRÁŠEK**
UFI: **1S80-E0WV-J00M-9VGG**
Látka / směs: **Směs**
Registrační číslo REACH: **Není aplikováno pro směs**

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Určená použití: **Univerzální sypký prací prostředek.**
Nedoporučená použití: **Nejsou známy. Pouze pro určená použití.**

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Jméno nebo obchodní jméno dodavatele: **Fika partner s.r.o.**
Místo podnikání nebo sídlo: **Komenského 589, 664 84 Zastávka u Brna
Česká republika**
IČO: **26295024**
Telefon: **+420 602 745 393**

Jméno nebo obchodní jméno odborně způsobilé osoby **fika@fika.cz**
odpovědné za vypracování bezpečnostního listu:

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

+420 224 91 92 93; 224 91 54 02 (nepřetržitá služba)

Klinika pracovního lékařství – Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2, CZ

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

Klasifikace ve smyslu nařízení (ES) č. 1272/2008

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

Eye Irrit. 2; H319


Plný text všech klasifikací a standardních vět o nebezpečnosti je uveden v oddíle 16.

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

Způsobuje vážné podráždění očí.

2.2 Prvky označení

Označení ve smyslu nařízení (ES) č. 1272/2008

Identifikátor výrobku:	SANDEX univerzální prací prášek
Nebezpečné látky:	-
Výstražný symbol nebezpečnosti:	
Signální slovo:	Varování
Standardní věty o nebezpečnosti:	H319 Způsobuje vážné podráždění očí.
Pokyny pro bezpečné zacházení:	P102 Uchovávejte mimo dosah dětí. P280 Používejte ochranné rukavice. 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. P501 Odstraňte obsah/obal odevzdáním do sběrný nebezpečných odpadů.
Doplňující informace na štítku:	Označení dle nařízení (ES) č. 648/2004 o detergentech

Další informace viz. oddíl 16.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění Nařízení Komise (EU) 2020/878)

Datum vydání / verze č.: 06. 09. 2023 / 1.0

Strana: 2 / 9

Název výrobku:

SANDEX univerzální prací prášek

2.3 Další nebezpečnost

Směs ani její složky nejsou klasifikovány jako PBT nebo vPvB a nejsou k datu vyhotovení bezpečnostního listu vedeny na kandidátské listině pro přílohu XIV nařízení REACH.

Směs ani žádná její složka nesplňuje kritéria pro identifikaci jako PBT nebo vPvB v souladu s přílohou XIII nařízení REACH. K datu vyhotovení bezpečnostního listu nebyla žádná látka, obsažená ve směsi, zařazena na kandidátskou listinu (seznam SVHC látek) pro zařazení do přílohy XIV nařízení REACH. Žádná látka, obsažená ve směsi, nebyla zařazena do seznamu sestaveného v souladu s čl. 59 odst. 1 REACH, protože má vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému, ani nebyla určena jako látka s vlastnostmi vyvolávajícími narušení endokrinní činnosti v souladu s kritérii stanovenými v nařízení Komise v přenesené pravomoci (EU) 2017/2100 nebo v nařízení Komise (EU) 2018/605 v koncentraci $\geq 0,1$ % hm.

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.1 Látky

Nevztahuje se.

3.2 Směsi

Popis směsi: směs uhličitanu sodného, tenzidu, enzymu, plnidel a parfému.

Identifikátor výrobku (registrační číslo)	Koncentrace / rozmezí koncentrace (hm. %)	Indexové číslo Číslo CAS Číslo ES	Klasifikace dle nařízení (ES) č. 1272/2008	ATE SCL M-faktor
Uhličitán sodný (01-2119485498-19-xxxx)	10 - 20	011-005-00-2 497-19-8 207-838-8	Eye Irrit.2; H319	-

Uvedená klasifikace odpovídá 100% koncentraci látky. Plné znění H-vět je uvedeno v kapitole 16.

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1 Popis první pomoci

Projeví-li se zdravotní potíže nebo v případě pochybností, uvědomte lékaře a poskytněte mu informace z tohoto Bezpečnostního listu. Při bezvědomí umístěte postiženého do stabilizované polohy na boku s mírně zakloněnou hlavou a dbejte o průchodnost dýchacích cest, nikdy nevyvolávejte zvracení. Zvrací-li postižený sám, dbejte, aby nedošlo k vdechnutí zvratků.

<i>Vdechnutí:</i>	Okamžitě přerušete expozici, dopravte postiženého na čerstvý vzduch. Zajistěte postiženého proti prochladnutí. Zajistěte lékařské ošetření, přetrvává-li podráždění, dušnost nebo jiné příznaky. V případě zástavy dechu poskytněte umělé dýchání.
<i>Styk s kůží:</i>	Odložte potřísněný oděv. Omyjte postižené místo velkým množstvím, pokud možno vlažné vody. Zajistěte lékařské ošetření, přetrvává-li podráždění kůže.
<i>Styk s okem:</i>	Okamžitě vyplachujte oči proudem tekoucí vody, rozevřete oční víčka (třeba i násilím); pokud má postižený kontaktní čočky, neprodleně je vyjměte. Výplach provádějte nejméně 10 - 15 minut. Zajistěte lékařské, pokud možno odborné ošetření.
<i>Požítí:</i>	Ústa vypláchněte vodou (pouze za předpokladu, že postižený je při vědomí); podejte vypít asi 0,5 l vody, nikdy nevyvolávejte zvracení. Neprodleně vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte obal směsi nebo etiketu.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Nejsou známy.

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Léčit podle symptomů.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1 Hasiva

Vhodná hasiva: hasiva přizpůsobit okolí požáru. Voda, vodní mlha, pěna, aj.

Nevhodná hasiva: přímý proud vody

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Směs není hořlavá. Při požáru vzniká oxid uhelnatý a oxid uhličitý a jiné nebezpečné produkty pyrolýzy. Vdechování nebezpečných rozkladných pyrolyzních produktů může způsobit vážné poškození zdraví.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění Nařízení Komise (EU) 2020/878)

Datum vydání / verze č.: 06. 09. 2023 / 1.0

Strana: 3 / 9

Název výrobku: **SANDEX univerzální prací prášek**

5.3 Pokyny pro hasiče

Izolovaný dýchací přístroj (EN 137), ochranný oděv (EN 469), ochranné rukavice (EN 659+A1), přilba (EN 16471/ EN 16473), obuv (EN 15090). Ohrožené nádoby chlaďte vodním postřikem. Kontaminované hasivo nenechte uniknout do kanalizace, povrchových a spodních vod. Kontaminované hasicí prostředky použité k hašení požáru zlikvidujte jako nebezpečný odpad.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Pro pracovníky kromě pracovníků zasahujících v případě nouze

Nevdechujte páry. Zabraňte kontaktu s pokožkou a očima. Používejte osobní ochranné pracovní prostředky.

Pro pracovníky zasahujících v případě nouze

Dodržujte pravidla bezpečnosti práce. Používejte osobní ochranné pracovní prostředky. Místo úniku označte a izolujte. Zabraňte vstupu nepovolaným osobám. Odstraňte zdroje zapálení.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Zabraňte kontaminaci půdy a úniku do povrchových nebo spodních vod. Při úniku velkých množství směsi informujte kompetentní orgány.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Minimalizujte prašnost. Pokud je to bezpečné, zabraňte dalšímu úniku směsi. Uniklou směs mechanicky seberte pomocí lopatky z kompatibilního materiálu. Shromážděte v dobře uzavřených a řádně označených nádobách a odstraňte jako nebezpečný odpad podle oddílu 13. Sebraný materiál zneškodňujte v souladu s místně platnými předpisy. Po odstranění směsi umyjte kontaminované místo velkým množstvím vody. Kontaminovanou vodu použitou k čištění neodstraňujte do kanalizace, ale shromážděte a zlikvidujte jako nebezpečný odpad.

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Řiďte se rovněž ustanoveními oddílů 7, 8 a 13 tohoto bezpečnostního listu.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Zajistěte účinnou ventilaci. Zabraňte hromadění prachu v koncentracích přesahujících nejvyšší přípustné koncentrace pro pracovní ovzduší. Nevdechujte prach. Zabraňte kontaktu s pokožkou, očima a oděvem. Používejte osobní ochranné pracovní prostředky podle oddílu 8. Dodržujte zásady správné průmyslové hygieny. Dbejte na platné právní předpisy o bezpečnosti a ochranně zdraví. Při práci nejíst, nepít, nekouřit.

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

Skladujte pouze v originálních obalech. Chraňte před vlhkostí. Skladujte při teplotách +5 až +25 °C v suchých, dobře větraných prostorách, chráněných před povětrnostními vlivy, přímým slunečním zářením, v původních, těsně uzavřených obalech, na místě nepřístupném dětem. Neskladujte společně s kyselinami. Chraňte před oxidačními činidly. Uchovávejte v prostorách s podlahou odolávající alkáliím. Přípravek skladujte odděleně od potravin, nápojů a krmiv a na místě nepřístupném dětem.

7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití

Specifické použití je uvedené v návodu na použití na štítku obalu výrobku nebo v dokumentaci k výrobku. Viz oddíl 1.2.

ODDÍL 8: Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

8.1 Kontrolní parametry

Kontrolní parametry látek podle nařízení vlády č. 361/2007 Sb., ve znění pozdějších předpisů:

látka	číslo CAS	PEL mg/m ³	NPK-P mg/m ³	poznámky	faktor přepočtu na ppm
uhličitany a hydrogenuhličitany sodný a draselný		5	10	I, V	

Poznámka I: dráždí sliznice (oči, dýchací cesty) resp. kůži

Poznámka V: vdechovatelná frakce aerosolu.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění Nařízení Komise (EU) 2020/878)

Datum vydání / verze č.: 06. 09. 2023 / 1.0

Strana: 4 / 9

Název výrobku: **SANDEX univerzální prací prášek**

Prachy s převážně fibrogenním účinkem

Látka	PEL _r (mg/m ³) respirabilní frakce (F _r)	PEL _c (mg/m ³) celková koncentrace
	F _r = 100 % ^{b)}	
ostatní křemičitany (s výjimkou azbestu)	2,0	10 : F _r

F_r = obsah fibrogenní složky v respirabilní frakci v procentech

PEL_c - PEL pro celkovou koncentraci (vdechovatelnou frakci) prachu

PEL_r - PEL pro respirabilní frakci prachu

Limitní hodnoty ukazatelů biologických expozičních testů podle vyhlášky č. 432/2003 Sb.: nejsou stanoveny

Látka	Ukazatel	Limitní hodnoty	Doba odběru
-	-	-	-

Limitní expoziční hodnoty na pracovišti podle směrnice č. 2000/39/ES, směrnice č. 2006/15/ES, směrnice č. 2000/161/EU, směrnice č. 2017/164/EU, směrnice (EU) 2019/1831 ve znění pozdějších předpisů: nejsou stanoveny

CAS	Název látky	8 hodin		Krátká doba		Poznámka
		mg/m ³	ppm	mg/m ³	ppm	
-	-	-	-	-	-	-

Hodnoty DNEL a PNEC: není k dispozici pro směs. Uvádí se dostupné hodnoty pro relevantní složky.

uhličitan sodný

CAS 497-19-8

Reg. č. 01-2119485498-19-0013

DNEL:

pracovníci: inhalačně místní účinky dlouhodobá expozice 10 mg/m³

spotřebitelé: inhalačně místní účinky krátkodobá expozice 10 mg/m³

8.2 Omezování expozice

Vhodné technické kontroly

Zajistěte dostatečné větrání nebo účinnou ventilaci. Jestliže takto není možno dodržet přípustné expoziční limity pro pracovní prostředí, musí být používána vhodná ochrana dýchacího ústrojí.

Hygienická opatření

Dbejte obvyklých opatření na ochranu zdraví při práci. Zabraňte požití a styku s kůží a očima. Při práci nejezte, nepijte a nekuřte. Po práci a před přestávkou na jídlo a oddech si důkladně omyjte ruce vodou a mýdlem. Pokožku po ošetřete vhodným reparačním krémem. Kontaminovaný oděv svlékněte a před použitím vyperte. Na pracovišti by mělo být zařízení na výplach očí a bezpečnostní sprcha. Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv.

Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných prostředků

Nařízení vlády č. 390/2021 Sb., Směrnice ES č. 89/656/EHS, nařízení (EU) č. 2016/425 Sb.

Veškeré používané osobní ochranné pomůcky musí být v souladu s těmito nařízeními.

Ochrana očí a obličeje:	Těsně přiléhavé ochranné brýle (EN 166).
Ochrana kůže:	Ochrana rukou: Ochranné rukavice (EN 374) odolné chemickým vlivům s piktogramem pro chemické nebezpečí. Doporučený materiál: přírodní kaučuk, neopren Doporučená doba průniku: > 480 min. Vhodný typ rukavic zvolí zaměstnavatel podle konkrétních podmínek na pracovišti. Při prvních známkách poškození nebo opotřebení ihned vyměnit. Dbejte doporučení výrobce. Jiná ochrana: Ochranný pracovní oděv (EN 14605 + A1), gumová nebo plastová zástěra, gumová nebo plastová obuv (EN 20345). Při znečištění pokožky ji důkladně omyjte a použijte vhodný reparační krém.
Ochrana dýchacích cest:	Za normálního použití není nutná. V případě nedostatečného větrání nebo překročení limitů expozice použít vhodnou ochranu dýchacích cest (EN 143), maska s filtrem proti prachu, typ A/P2, P3. Při havárii, požáru nebo vysoké koncentraci použijte izolační dýchací přístroj.
Tepelné nebezpečí:	Není.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění Nařízení Komise (EU) 2020/878)

Datum vydání / verze č.: 06. 09. 2023 / 1.0

Strana: 5 / 9

Název výrobku: **SANDEX univerzální prací prášek**

Omezování expozice životního prostředí

Dbejte obvyklých opatření na ochranu životního prostředí, viz oddíl 6.2. Viz zákon č. 201/2012 Sb. o ochraně ovzduší; viz zákon č. 254/2001 Sb. o vodách, ve znění pozdějších předpisů. Zabránit průniku do kanalizace, půdy, povrchových a podzemních vod, půdního podloží.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Skupenství:	Pevné, prášek
Barva:	Bílá nebo dle standardu
Zápach:	Po použití parfému (horský vánek)
Bod tání / bod tuhnutí:	Data nejsou k dispozici
Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu:	Nehořlavý
Hořlavost (plyny, kapaliny a tuhé látky):	Data nejsou k dispozici
Dolní a horní mezní hodnota výbušnosti:	Data nejsou k dispozici
Bod vzplanutí:	Data nejsou k dispozici
Teplota samovznícení:	Data nejsou k dispozici
Teplota rozkladu:	Data nejsou k dispozici
pH:	9 - 11
Kinematická viskozita:	Data nejsou k dispozici
Rozpustnost:	Rozpustný ve vodě
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (logaritická hodnota):	Data nejsou k dispozici
Tlak páry:	Data nejsou k dispozici
Hustota a/nebo relativní hustota:	Data nejsou k dispozici
Relativní hustota páry:	Data nejsou k dispozici
Charakteristiky částic:	Data nejsou k dispozici

9.2 Další informace

Informace týkající se tříd fyzikální nebezpečnosti

Další informace nejsou k dispozici.

Další charakteristiky bezpečnosti

Další informace nejsou k dispozici.

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1 Reaktivita

Při skladování a manipulaci podle pokynů nedochází k nebezpečným reakcím.

10.2 Chemická stabilita

Směs je stabilní za normálních podmínek při předepsaném skladování, manipulaci a použití.

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Za normálních podmínek nedochází ke vzniku nebezpečných reakcí. Obsahuje uhličitán sodný, který může exotermně reagovat s vodou.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Chraňte před vysokými teplotami, vzdušnou vlhkostí (produkt je hygroskopický), nečistotami, chemickou kontaminací, slunečními paprsky, UV nebo ionizujícím zářením.

10.5 Neslučitelné materiály

Kyseliny, oxidační činidla.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Za normálních podmínek nevznikají rozkladné produkty, při hoření vznikají oxidy uhlíku.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

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

Pro směs nejsou žádné toxikologické údaje k dispozici.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění Nařízení Komise (EU) 2020/878)

Datum vydání / verze č.: 06. 09. 2023 / 1.0

Strana: 6 / 9

Název výrobku: **SANDEX univerzální prací prášek**

Akutní toxicita

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Uhličitán sodný

- LD ₅₀ , orální, potkan (mg.kg ⁻¹):	2 800 (krysa samec, samice)
- LD ₅₀ , dermální, potkan nebo králík (mg.kg ⁻¹):	> 2 000 Králík) (US-EPA-Methode)
- LC ₅₀ , inhalační, potkan (mg.l ⁻¹):	2,3 (Krysa; 2 h) (Směrnice OECD 403)

Žíravost/dráždivost pro kůži

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Vážné poškození očí / podráždění očí

Způsobuje vážné podráždění očí. (výpočet)

Uhličitán sodný

Silné dráždění očí (Králík) (US-EPA-Methode)

Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Mutagenita v zárodečných buňkách

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Karcinogenita

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Toxicita pro reprodukci

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Nebezpečnost při vdechnutí

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

11.2 Informace o další nebezpečnosti

Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému nejsou známy.

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1 Toxicita

Produkt není klasifikován jako nebezpečný pro vodní prostředí.

Akutní toxicita

Uhličitán sodný

- LC ₅₀ , 96 hod., ryby (mg.l ⁻¹):	300 <i>Lepomis macrochirus</i>
- EC ₅₀ , 48 hod., korýši (mg.l ⁻¹):	200 - 227 sladkovodní bezobratlí
- EC ₅₀ , 72 hod., řasy (mg.l ⁻¹):	-

12.2 Perzistence a rozložitelnost

Povrchově aktivní látky obsažené 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 Unie na jejich přímou žádost, nebo na žádost výrobce detergentu.

12.3 Bioakumulační potenciál

Není předpoklad pro akumulaci složek v organismech.

12.4 Mobilita v půdě

Žádné relevantní informace nejsou k dispozici.

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

Směs neobsahuje látky identifikované jako PBT nebo vPvB..

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění Nařízení Komise (EU) 2020/878)

Datum vydání / verze č.: 06. 09. 2023 / 1.0

Strana: 7 / 9

Název výrobku: **SANDEX univerzální prací prášek**

12.6 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému nejsou známy.

12.7 Jiné nepříznivé účinky

Zabraňte úniku do kanalizace, povrchových nebo podzemních vod.

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1 Metody nakládání s odpady

Postupujte podle platných předpisů o zneškodňování odpadů. 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. Nepoužitý výrobek neodstraňovat do kanalizace. Neodstraňovat společně s komunálními odpady. Prázdné obaly je možno energeticky využít ve spalovně odpadů nebo ukládat na skládce příslušného zařízení. Dokonale vyčištěné obaly je možné předat k recyklaci.

Doporučený kód odpadu:

Kód odpadu (obsah) 20 01 29*

Detergenty obsahující nebezpečné látky

Kód odpadu (obal) 15 01 10*

Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami znečištěné

Kód odpadu (absorpce) 15 02 02*

Absorpční činidla, filtrační materiály (včetně olejových filtrů jinak blíže neurčených), čisticí tkaniny a ochranné oděvy znečištěné nebezpečnými látkami

Doporučený způsob odstranění pro právnické osoby a fyzické osoby oprávněné k podnikání:

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.

Doporučený způsob odstranění pro spotřebitele:

Nepoužitý výrobek a znečištěný obal odložte na místo určené obcí pro tento účel.

Právní předpisy o odpadech

Směrnice Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 98/2008 odpadech a o zrušení některých směrnic

Směrnice Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 94/62/ES o obalech a obalových odpadech

Rozhodnutí komise č. 2014/955/EU, kterým se mění rozhodnutí 2000/532/ES o seznamu odpadů podle směrnice Evropského parlamentu a Rady 2008/98/ES (katalog odpadů EU)

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

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

Vyhláška č. 273/2021 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady, v platném znění.

Jestliže se tento výrobek a jeho obal stanou odpadem, musí konečný uživatel přidělit odpovídající kód odpadu podle katalogu odpadů (Vyhláška č. 8/2021 Sb.).

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

Směs nepodléhá předpisům pro přepravu nebezpečných věcí.

14.1 UN Číslo Nebo ID číslo	-
14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu	-
14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu	-
14.4 Obalová skupina	-
14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí	-
14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele	-
14.7 Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO	-

ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění Nařízení Komise (EU) 2020/878)

Datum vydání / verze č.: 06. 09. 2023 / 1.0

Strana: 8 / 9

Název výrobku: **SANDEX univerzální prací prášek**

Omezení týkající se směsi nebo látek obsažených podle přílohy XVII nařízení REACH: bod 3

Kandidátská listina (seznam SVHC látek) – článek 59 nařízení REACH: žádné

Látky podléhající povolení (příloha XIV nařízení REACH): žádné

SEVESO látky: žádné

Legislativa EU

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek (REACH), v platném znění

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí (CLP), v platném znění

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 648/2004 o detergentech, v platném znění

Národní legislativa

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

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

Zákon č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů

Zákon č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší

Zákon č. 254/2001 Sb., o vodách, ve znění pozdějších předpisů

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

Vyhláška č. 415/2012 Sb., o přípustné úrovni znečištění a jejím zjišťování a o provedení některých dalších ustanovení zákona o ochraně ovzduší, ve znění vyhlášky 171/2016.

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Nebylo provedeno posouzení chemické bezpečnosti pro směs.

ODDÍL 16: Další informace

Změny bezpečnostního listu

Historie revizí:

Verze	Datum	Změny
1.0	06. 09. 2023	První vydání bezpečnostního listu podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 ve znění nařízení Komise (EU) č. 2020/878 a podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008.

Legenda ke zkratkám a zkratkovým slovům

ATE	odhad akutní toxicity
M	multiplikační faktor
C	koncentrace
SCL	specifický koncentrační limit
bw	tělesná hmotnost
dw	suchá váha (sušina)
CAS	Chemical Abstract Service (číselný identifikátor chemických látek - více na www.cas.org)
ES	číselný identifikátor chemických látek pro seznamy EINECS, ELINCS a NLP
PBT	látky perzistentní, bioakumulativní a toxické
vPvB	látky vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní
NPK-P	nejvyšší přípustná koncentrace chemické látky v pracovním prostředí, dlouhodobý (8 hod)
PEL	přípustný expoziční limit chemické látky v pracovním prostředí
LD ₅₀	hodnota označuje dávku, která způsobí smrt 50 % zvířat po jejím podání
LC ₅₀	hodnota označuje koncentraci, která způsobí smrt 50 % zvířat po jejím podání
EC ₅₀	koncentrace látky, při které dochází u 50 % zvířat k účinnému působení na organismus
SVHC	Substances of Very High Concern - látky vzbuzující mimořádné obavy
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)
Indexové číslo	Identifikátor dle přílohy VI nařízení CLP
ADR	Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí
RID	Řád pro mezinárodní železniční přepravu nebezpečného zboží
IMDG-Code	Mezinárodní dohoda o přepravě nebezpečných věcí po moři
IMO	Mezinárodní námořní organizace
IATA DGR	Předpisy mezinárodní asociace letecké přepravy pro přepravu nebezpečných věcí
Eye Irrit. 2	Vážné podráždění očí, kategorie 2

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění Nařízení Komise (EU) 2020/878)

Datum vydání / verze č.: 06. 09. 2023 / 1.0

Strana: 9 / 9

Název výrobku: **SANDEX univerzální prací prášek**

Seznam standardních vět o nebezpečnosti a pokynů pro bezpečné zacházení použitých v bezpečnostním listu

H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

Důležité odkazy na literaturu a zdroje dat

Informace zde uvedené vycházejí z našich nejlepších znalostí a současné legislativy. Bezpečnostní list byl dále zpracován na podkladě originálů bezpečnostních listů jednotlivých složek směsi poskytnutého výrobcem. Pro registrované látky byly využity informace z registrační dokumentace látek (ECHA).

Metody použité při klasifikaci směsí

Směs byla hodnocená a klasifikovaná podle nařízení (ES) č. 1272/2008 pomocí aditivní nebo neaditivní metody (nebezpečnost pro zdraví), sumační metody (nebezpečnost pro životní prostředí) a na základě údajů ze zkoušek (v případě fyzikální nebezpečnosti).

Pokyny pro školení

Viz zákoník práce zákon č. 262/2006 Sb., ve znění pozdějších předpisů.

Další informace

Označení podle nařízení (ES) č. 648/2004 o detergentech:

- seznam složek podle přílohy VII, A nařízení č. 648/2004 o detergentech
- název nebo obchodní název či obchodní značka a úplná adresa a telefonní číslo osoby odpovědné za uvedení výrobku na trh;
- adresa, případně adresa elektronické pošty, a telefonní číslo, na kterém si lze vyžádat datový list
- obsah, návod k použití, zvláštní bezpečnostní opatření

Označení pro spotřebitele podle Nařízení (ES) č. 648/2004 o detergentech

méně než 5 % aniontové povrchově aktivní látky, enzymy, parfém

Prací prostředky pro spotřebitele (příloha VII, B)

Na obalech detergentů prodávaných veřejnosti a určených pro použití jako prací prostředky musí být uvedeny informace uvedené v této části přílohy.

Další informace poskytne: viz oddíl 1.3.

Prohlášení

Tento bezpečnostní list zpracovaný společností DEKRA CZ a.s. je odborným kvalifikovaným materiálem dle platných právních předpisů. Jakékoliv úpravy bez souhlasu odborně způsobilé osoby jsou zakázány.

Produkt by neměl být použit pro žádný jiný účel, než pro který je určen (oddíl 1.2). Protože specifické podmínky použití se nacházejí mimo kontrolu dodavatele, je odpovědností uživatele, aby přizpůsobil předepsaná upozornění místním zákonům a nařízením. Bezpečnostní informace popisují výrobek z hlediska bezpečnostního a nemohou být považovány za technické informace o výrobku.