

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV
v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Obchodný názov:

KEMEPOX WASH PRIMER

Dátum vydania: 16.04.18.

Revízia: 1

ODDIEL 1: IDENTIFIKÁCIA LÁTKY/ZMESI A SPOLOČNOSTI/PODNIKU

1.1. Identifikátor produktu:

Obchodný názov: KEMEPOX WASH PRIMER

1.2. Relevantné identifikované použitia zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú:

- **Identifikované použitie zmesi:** Priemyselný základný náter pre ochranu všetkých druhov kovu.

- **Použitia, ktoré sa neodporúčajú:** Iný účel ako je uvedený.

1.3. Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov:

- **Distribútor:** Painthouse, s. r. o.

- **Výrobca:** Chromos-Svjetlost d.o.o., Lužani, Chorvatsko

Adresa: Painthouse, s. r. o.,
Turie 539, 013 12 Turie,
IČO: 47574291

Tel. +421 911 501 555

Fax

Osoba zodpovedná za vypracovanie bezpečnostného listu:

email: painthouse@painthouse.sk

1.4. Núdzové telefónne číslo:

Národné toxikologické informačné centrum (NTIC)
24-hodinová konzultačná služba pri akútnych
intoxikáciách

Telefón + 421 2 5477 4166

ODDIEL 2: IDENTIFIKÁCIA NEBEZPEČNOSTI

2.1. Klasifikácia zmesi:

Zmes nespĺňa kritériá pre klasifikáciu ako nebezpečná podľa klasifikačných pravidiel nariadenia (ES) č. 1272/2008 (CLP).

Klasifikácia zmesi podľa nariadenia (ES) č.1272/2008 (CLP):

Flam. Liq. 2	H225
Skin Irrit. 2	H315
Skin Sens. 1	H317
Eye Dam. 1	H318
STOT SE 3	H336
Aquatic Chronic 3	H412

2.2. Prvky označovania:

Výstražné piktogramy:



Výstražné slovo:

Nebezpečenstvo

Výstražné upozornenia:

H225 Veľmi horľavá kvapalina a pary.
H315 Dráždi kožu.
H317 Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV
v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Obchodný názov:

KEMEPOX WASH PRIMER

Dátum vydania: 16.04.18.

Revízia: 1

Bezpečnostné upozornenia:

H318 Spôsobuje vážne poškodenie očí.
H336 Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.
H412 Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

P102 Uchovávať mimo dosahu detí.
P210 Uchovávať mimo dosahu tepla/iskier/otvoreného ohňa/horúcich povrchov. Nefajčiťe.
P273 Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia.
P280 Noste ochranné rukavice/ochranný odev/ochranné okuliare/ochranu tváre.
P312 Pri zdravotných problémoch, volajte NÁRODNÉ TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM alebo lekára.
P501 Odstráňte obsah / obal v súlade s národnými predpismi.

Ďalšie prvky označovania:

-

2.3 Iná nebezpečnosť:

neuvádza sa

ODDIEL 3: ZLOŽENIE/INFORMÁCIE O ZLOŽKÁCH

Látky:

Zmesi:

X

CAS/ EINECS/ EU INDEX	REACH číslo	%	Názov zložky	Klasifikácia podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008
67-63-0/ 200-661-7/ 603-117-00-0	01-2119457558-25	< 50	Propan-2-ol	Flam. Liq. 2 Eye Dam. 2 STOT SE 3 H225 H319 H336
71-36-3/ 200-751-6/ 603-004-00-6	01-2119484630-38	< 20	Butan-1-ol	Flam. Liq. 3 Acute Tox. 4 Skin Irrit. 2 Eye Dam. 1 STOT SE 3 STOT SE 3 H226 H302 H315 H318 H335 H336
107-98-2/ 203-539-1/ 603-064-00-3	02-2119752510-47	< 20	1-methoxypropan-2-ol	Flam. Liq. 3 STOT SE 3 H226 H336
25068-38-6/ 500-033-5/ 603-074-00-8	01-2119456619-26	<5	produkt reakcie: bisfenolu A a epichlórhydrínu epoxidová živica (s priemernou početnou molekulovou hmotnosťou ≤ 700)	Eye Dam. 2 Skin Irrit. 2 Skin Sens. 1 Aquatic Chronic. 2 H319 H315 H317 H411
1330-20-7 / 215-535-7 / 601-022-00-9	01-2119555267-33	< 5	xylén	Flam. Liq. 3 Acute Tox. 4 Acute Tox. 4 Skin Irrit. 2 Eye Dam. 2 Asp. Tox. 1 H226 H332 H312 H315 H319 H304

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV
v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Obchodný názov:

KEMEPOX WASH PRIMER

Dátum vydania: 16.04.18.

Revízia: 1

				STOT SE 3	H335
				STOT SE 3	H336
				STOT RE 2	H373
7429-90-5/ 231-072-3/ -	01-2119529243-45	< 3	aluminium powder (stabilised)	Flam. Sol. 1	H228
7779-90-0/ 231-944-3/ 030-011-00-6	01-2119485044-40	< 3	Trizinc bis(orthophosphate)	Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1	H400 H410
1314-13-2/ 215-222-5/ 030-013-00-7	01-2119463881-32	< 1	Zinc oxide	Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1	H400 H410
108-95-2/ 203-632-7/ -	01-2119471329-32	< 0,5	phenol	Muta. 2 Acute.tox. 3 Acute.tox 3 Acute.tox 3 STOT RE 2 Skin Corr. 1B	H341 H301 H311 H331 H373 H314

ODDIEL 4: OPATRENIA PRVEJ POMOCI

4.1. Opis opatrení prvej pomoci:

V prípade prevozu do nemocnice ukážte lekárovi túto kartu bezpečnostných údajov alebo etiketu.

Po vdýchnutí: Pri nadýchaní postihnutého preneste na čerstvý vzduch. Pri problémoch s dýchaním poskytnite umelé dýchanie. Ak sa objavia príznaky, vyhľadajte lekársku pomoc.

Po kontakte s kožou: Odstráňte zasiahnuté oblečenie. Zasiahnutú pokožku umyte mydlom a vodou (aspoň 10 min). Ak sa na zasiahnutom mieste objaví podráždenie, vyhľadajte lekársku pomoc.

Po kontakte s očami: Umyte si ruky a čistými prstami roztvorte viečka a vyplachujte oči vodou (aspoň 10 min). Ak príznaky pretrvávajú, vyhľadajte lekársku pomoc.

Po požití: Pri požití nevyvolávajte zvracanie, ústa dôkladne vypláchnite vodou. Postihnutého dajte do stabilizovanej polohy a zabezpečte prevoz do nemocnice

4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené:

<i>Po vdychovaní:</i>	Slabosť, bolesť hlavy, nevoľnosť, zvracanie a závraty.
<i>Po kontakte s pokožkou:</i>	Vysychaniu a sčervenanie.
<i>Pri zasiahnutí očí:</i>	Sčervenanie, dusenie a slzenie.
<i>Po požití:</i>	Bolesť, pálenie v hornej časti zažívacieho traktu, nevoľnosť, slabosť.

4.3. Údaj o akejkolvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania: -

ODDIEL 5: PROTIPOŽIARNE OPATRENIA

5.1 Hasiace prostriedky:

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV
v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Obchodný názov:

KEMEPOX WASH PRIMER

Dátum vydania: 16.04.18.

Revízia: 1

<i>Vhodné hasiace prostriedky:</i>	Pena, vodná hmla, prášok, CO ₂ , zemina, piesok.
<i>Nevhodné hasiace prostriedky:</i>	Vodný prúd.
5.2. Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi:	CO, CO ₂ , neidentifikované organické a anorganické zmesi.
5.3. Rady pre požiarnikov:	Samostatný dýchací prístroj s otvoreným okruhom (STN EN 137).

ODDIEL 6: OPATRENIA PRI NÁHODNOM UVOLŇENÍ

6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné prostriedky a núdzové postupy:

6.1.1. Pre iný ako pohotovostný personál:

Používajte vhodné osobné ochranné pracovné prostriedky (viď oddiel 8). Odstráňte všetky potenciálne zdroje vznietenia. Zabezpečte dostatočné vetranie. Zabráňte priamemu kontaktu s uniknutým materiálom. Nevdychujte výpary alebo hmlu. V prípade väčšieho úniku a znečistenia jazier, vodných tokov alebo kanalizácie okamžite informujte príslušné orgány na čísle 112. Všetky zariadenia musia byť uzemnené. Zabráňte tvorbe statickej elektriny.

6.1.2. Pre pohotovostný personál:

Ak neklesne koncentrácia kyslíka pod 17%, použite ochranné prostriedky (viď oddiel 8) s povinnou ochranou tváre (STN EN 136) s filtrom A (STN EN 14387). Pri vysokých koncentráciách a ak koncentrácia kyslíka vo vzduchu klesne pod 17%, použite samostatný dýchací prístroj (s otvoreným okruhom na stlačený vzduch – STN EN 137).

6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie:

Zabráňte úniku do vodných tokov a kanalizácie vytvorením zábran z piesku alebo podobného materiálu. Zabezpečte dostatočné vetranie. V prípade väčšieho rozliatia informujte príslušné orgány na čísle 112.

6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a čistenie:

Uniknutú zmes absorbujte pomocou vhodných nehorľavých absorpčných materiálov ako napr. piesok, minerálne absorbenty a pod. Odpad nesmie byť napojený na kanalizáciu. Zmes zasypte pieskom a pozbierajte do vhodných nádob, ktoré možno hermeticky uzavrieť. Odpadový materiál a odstránenú vrstvu kontaminovanej zeminy umiestnite do nádoby, ktorú možno pevne uzavrieť a uložte v dobre vetraných priestoroch. Odovzdajte osobe oprávnenej na zber a odvoz odpadu.

6.4. Odkaz na iné oddiely:

Informácie pre kontrolu expozície a opatrenia osobnej ochrany viď oddiel 8, pre zneškodňovanie odpadov viď oddiel 13.

ODDIEL 7: ZAOBCHADZANIE A SKLADOVANIE

7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie:

Uchovávať mimo dosahu zdrojov tepla a vznietenia. Používajte zmes len v dobre vetraných priestoroch. Zabráňte úniku do vodných tokov a kanalizácie.

Pri použití nefajčite, nejedzte ani nepite. Nevdychujte výpary. Zabráňte kontaktu s pokožkou a očami. Pri práci používajte pracovný odev z bavlny a topánky s celou podrážkou, predpísané rukavice z nitrilkaučuku a tvárový štít alebo okuliare.

7.2. Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility:

Vhodné: Produkt skladujte na chladnom a dobre vetranom mieste v tesne uzatvorených nádobách.

Nevhodné: Neskladujte pri nástrojoch alebo strojoch, ktoré môžu vytvárať iskry.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV
v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Obchodný názov:

KEMEPOX WASH PRIMER

Dátum vydania: 16.04.18.

Revízia: 1

Obalový materiál: Pôvodná nádoba výrobcu

Odporúčané: -

Nevhodné: Neuvádza sa

7.3. Špecifické konečné použitie (-ia):

-

ODDIEL 8: KONTROLA EXPOZÍCIE/OSOBNÁ OCHRANA

8.1. Kontrolné parametre:

Chemická látka	CAS	Najvyššie prípustné expozičné limity (NPEL)		Biologické medzné hodnoty (BMH)
		ppm	mg/m ³	
Propan-2-ol	67-63-0	400/500	999/1250	-
Butan-1-ol	71-36-3	-/50	-/154	-
1-methoxypropan-2-ol	107-98-2	100/150	375/568	-

8.2. Kontroly expozície:

8.2.1. Primerané technické zabezpečenie:

Používajte osobné ochranné pracovné prostriedky. Na pracovisku zabezpečte dostatočnú ventiláciu pracovného priestoru. Nádoba musí byť dostatočne uzatvorená.

8.2.2. Individuálne ochranné opatrenia:

Ochrana očí/tváre: Ochranné okuliare/tvárový štít (STN EN 166) pri nižších koncentráciách v ovzduší, ochranná celotvárová maska pri vyšších koncentráciách.

Ochrana kože:

Ochrana rúk: Pre dokonalú ochranu používajte ochranné rukavice z nitrilkaučuku s hrúbkou 0,40 mm, pri kontakte s kvapkami rukavice z nitrilkaučuku s hrúbkou 0,11 mm (STN EN 374).

Iné: Používajte ochranný odev a obuv (STN EN 13832), ktorá pokrýva celé chodidlo. V prípade nebezpečenstva poliatia používajte zásteru.

Ochrana dýchacích ciest: Pri koncentráciách nad hodnotou NPEL je povinná ochranná maska pokrývajúca celú tvár (STN EN 136) s filtrom A (STN EN 14387), pri koncentráciách nad 3000 ppm je povinné použitie dýchacieho prístroja s otvoreným okruhom na stlačený vzduch (STN EN 137).

Tepelná nebezpečnosť: Žiadna za normálnych prevádzkových podmienok.

8.2.3. Kontrola environmentálnej expozície:

Nádoby s produktom uchovávajúte pevne uzavreté. Zabezpečte dostatočné vetranie. Vykonajte opatrenia v zmysle legislatívnych predpisov pre oblasť ochrany životného prostredia. Dodržiavajte pokyny zákona č. 137/2010 Z.z. o ovzduší.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV
v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Obchodný názov:

KEMEPOX WASH PRIMER

Dátum vydania: 16.04.18.

Revízia: 1

ODDIEL 9: FYZIKÁLNE A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach:

- vzhľad:	Homogénne kvapalina	
- farba:	Žlto-olivový	
- prahová hodnota zápachu:	na alkohol	
- pH:	-	
- teplota topenia/tuhnutia [°C]:	údaj nie je k dispozícii	
- počiatočná teplota varu a destilačný rozsah [°C]:	údaj nie je k dispozícii	
- teplota vzplanutia [°C]:	16	STN EN ISO 13736
- rýchlosť odparovania:	údaj nie je k dispozícii	
- horľavosť (tuhá látka, plyn):	údaj nie je k dispozícii	
- horný limit výbušnosti [% obj.]:	údaj nie je k dispozícii	
- dolný limit výbušnosti [% obj.]:	údaj nie je k dispozícii	
- tlak pár:	údaj nie je k dispozícii	
- hustota pár	údaj nie je k dispozícii	
- relatívna hustota:	0,94	STN EN ISO 2811-1
- rozpustnosť (rozpustnosti):	údaj nie je k dispozícii	
- rozdeľovací koeficient: n-oktanol/voda:	údaj nie je k dispozícii	
- teplota samovznietenia [°C]:	údaj nie je k dispozícii	
- teplota rozkladu [°C]:	údaj nie je k dispozícii	
- viskozita:	28 s	STN EN ISO 2431, DIN6
- výbušné vlastnosti:	údaj nie je k dispozícii	
- oxidačné vlastnosti:	údaj nie je k dispozícii	

9.2. Iné informácie:

-

ODDIEL 10: STABILITA A REAKTIVITA

10.1. Reaktivita:	Veľmi horľavý, produkt je stabilný za odporúčaných podmienok použitia a skladovania.
10.2. Chemická stabilita:	Produkt je stabilný za bežných podmienok.
10.3. Možnosť nebezpečných reakcií:	Kontakt so silnými oxidačnými činidlami.
10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť:	Teplo, iskry, statická elektrina, plameň.
10.5. Nekompatibilné materiály:	Dusičnany, silné oxidačné činidlá.
10.6. Nebezpečné produkty rozkladu:	Žiadne za normálnych podmienok skladovania.

ODDIEL 11: TOXIKOLOGICKÉ INFORMÁCIE

11.1. Informácie o toxikologických účinkoch:

- akútna toxicita: **Propan-2-ol**

	Metoda	Organismus	Dávkovat LD ₅₀ /LC ₅₀ ili	Doba expozície	Výsledok
--	--------	------------	---	----------------	----------

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV
v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Obchodný názov:

KEMEPOX WASH PRIMER

Dátum vydania: 16.04.18.

Revízia: 1

			ATE <small>směs</small>		
orálne		potkan	LD ₅₀		5840 mg/kg
pokožka		králik	LD ₅₀		13900 mg/kg
inhalačne		potkan	LC ₅₀	6h	> 25 mg/l
<i>Butan-1-ol</i>					
	Metoda	Organismus	Dávkovat LD ₅₀ /LC ₅₀ ili ATE <small>směs</small>	Doba expozice	Výsledok
orálne		potkan	LD ₅₀		790 mg/kg
pokožka		králik	LD ₅₀		3400 mg/kg
inhalačne		potkan	LC ₅₀	4h	8000 mg/l

aspiračná nebezpečnosť:

nie

- Dráždení / žiravost

pro kůži: dráždi

pro oči: dráždi

- Senzibilizace

kůže: možné

dýchací cesty: nie

- toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – jednorazová expozícia: nie

- toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – opakovaná expozícia: nie

- Zvláštní účinky

mutagenita zárodočných buniek: nie

karcinogenita: nie

reprodukčná toxicita: nie

mutagenita v zárodočných buňkách: nie

mutagenita u potomkú: nie

jiné (např. původce endokrinníh vad) nie

- Dalšie informácie: -

ODDIEL 12: EKOLOGICKÉ INFORMÁCIE

12.1. Toxicita

Propan-2-ol

Akutní toxicita	Dávkovat	Doba expozice	Organismus	Metoda	Ohodnocení	Poznámka
ryby	LC ₅₀	96h	Pimephales promelas		9640 mg/l	
baktérie	EC ₅₀				> 100 mg/l	

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV
v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Obchodný názov:

KEMEPOX WASH PRIMER

Dátum vydania: 16.04.18.

Revízia: 1

riasy	EC ₅₀	72h	Scenedesmus subspicatus		> 100 mg/l	
Jiné organismy	LC ₅₀	24h	Daphnia magna		9714 mg/l	
1-methoxypropan-2-ol						
Akutní toxicita	Dávkovat	Doba expozice	Organismus	Metoda	Ohodnocení	Poznámka
ryby	LC ₅₀	96 h	Leuciscus idus melanotus		> 4600 mg/l	
baktérie	EC ₅₀		aktívny kal		> 1000 mg/l	
riasy	EC ₅₀	168 h			> 1000 mg/l	
Jiné organismy	LC ₅₀	48 h	Daphnia magna		23300 mg/l	
Trizinc bis(orthophosphate)						
Akutní toxicita	Dávkovat	Doba expozice	Organismus	Metoda	Ohodnocení	Poznámka
ryby	LC ₅₀	96 h	Oncorhynchus mykiss		>1000 mg/l	
kôrovce	EC ₅₀	48 h	Daphnia magna		>1000 mg/l	
Riasy	IC ₅₀	72 h	Desmodesmus sub-spicatus		>100 mg/l	

12.2. Perzistencia a degradovateľnosť:

- Biodegradace:

Produkt nie je biologicky odbúrateľný.

- jiné procesy rozkladu:

Informácie nie sú k dispozícii.

- rozklad v odpadných vodách:

Informácie nie sú k dispozícii.

12.3. Bioakumulačný potenciál:

- faktor biokoncentrace (BCF):

Informácie nie sú k dispozícii.

12.4. Mobilita v pôde:

Metoda:

- známé nebo předpokládané rozdělení segmentů živostního prostředí:

Informácie nie sú k dispozícii.

- povrchové napětí:

Informácie nie sú k dispozícii.

- absorpce/desorpce:

Informácie nie sú k dispozícii.

- další fyzikální a chemické vlastnosti:

Informácie nie sú k dispozícii.

12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB:

Údaje ze zpráv o chemické nebezpečnosti: Informácie nie sú k dispozícii.

12.6. Iné nepriaznivé účinky: Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

ODDÍL 13: OPATRENIA PRI ZNEŠKODŇOVANÍ

13.1. Metódy spracovania odpadu:

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJŮV
v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Obchodný názov:

KEMEPOX WASH PRIMER

Dátum vydania: 16.04.18.

Revízia: 1

13.1.1 Zneškodňovanie produktu/obalu:

Z obalu je treba úplne vyprázdniť obsah. Nepoužiteľné zbytky výrobku a obaly predajte osobě oprávněné k nakládání s nebezpečnými odpady nebo odkládejte na místě určeném obcí k odkládání nebezpečných odpadů.

13.1.2 Kódy odpadu/označenie odpadu podľa katalógu odpadov:

08 01 11* Odpadní barvy a laky obsahující organická rozpouštědla nebo jiné nebezpečné látky

15 01 04 Kovové obaly

13.1.3 Způsoby nakládání s odpady:

Zbytky přípravku musí být předané autorizovaném kolektoru nebezpečného odpadu.

13.1.4. Možnost úniku látek do kanalizace:

Zabránit únikům zbytků směsi do kanalizace, vodních toků a půdy.

13.1.5. Další doporučení pro odstraňování:

V souladu s platnými předpisy předat oprávněnému kolektoru nebezpečného odpadu.

ODDÍL 14: INFORMÁCIE O DOPRAVE

14.1. Číslo OSN:

1263

14.2. Správne expedičné označenie OSN:

BARVY (které zahrnují barvu, lak, emailový lak, lazura, šelak, politura, leštadlo, tekuté plnivo a primer tekutého laku) nebo MATERIÁLY PODOBNÉ BARVĚ (včetně rozpouštědla a ředidla)

14.3. Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu:

2 

14.4. Obalová skupina:

II

14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie:

-

14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa:

-

14.7. Doprava hromadného nákladu podľa prílohy II k dohovoru MARPOL a Kódexu IBC:

-

ODDÍL 15: REGULAČNÉ INFORMÁCIE

15.1. Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia:

Zákon č. 67/2010 Z.z. o podmienkach uvedenia chemických látok a chemických zmesí na trh a o zmene a doplnení niektorých zákonov (chemický zákon);

Zákon č. 124/2006 Z.z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov;

Zákon č. 355/2007 Z.z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJŮV
v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Obchodný názov:

KEMEPOX WASH PRIMER

Dátum vydania: 16.04.18.

Revízia: 1

doplnení niektorých zákonov;

Zákon č. 79/2015 Z.z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov;

Zákon č.137/2010 Z.z. o ovzduší.

Nařízení EU

Autorizace a/nebo omezení v používání

Autorizace: Údaj není k dispozici.

Omezení: Údaj není k dispozici.

Další EU nařízení: Nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP), Nařízení REACH

Směrnice Rady 1999/13/ES o omezování emisí těkavých organických sloučenin (VOC):

B(c), 780 g/l; maks. 720 g/l

Národní předpisy:

Zákon o chemických látkách a jeho prováděcí předpisy, Nařízení o okrajových hodnotách expozice nebezpečným látkám při práci GVI a biologických okrajových hodnotách BGV.

15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti:

ANO

NE

ODDÍL 16: INE INFORMÁCIE

16.1	Výpis změn:	Údaj není k dispozici.
16.2.	Legenda ku skratkám:	Údaj není k dispozici.
16.3.	Zdroje údajov:	Bezpečnostní list surovin
16.4.	Třídění a využití postupů klasifikace směsi podle nařízení CLP	
	Klasifikace podle nařízení CLP	Postup klasifikace
	Flam. Liq. 2 H225	Podle fyzikálně chemických vlastností
	Skin Irrit. 2 H315	Metoda výpočtu
	Skin Sens. 1 H317	Metoda výpočtu
	Eye Dam. 1 H318	Metoda výpočtu
	STOT SE 3 H336	Metoda výpočtu
	Aquatic Chronic 3 H412	Metoda výpočtu

16.5. Zoznam relevantných výstražných upozornení a /alebo bezpečnostných upozornení:

- H225 Veľmi horľavá kvapalina a pary.
- H226 Horľavá kvapalina a pary.
- H228 Horľavá tuhá látka.
- H301 Toxický po požití.
- H302 Škodlivý po požití.
- H304 Môže byť smrteľný po požití a vniknutí do dýchacích ciest.
- H311 Toxický pri kontakte s pokožkou.
- H312 Škodlivý pri kontakte s pokožkou.
- H314 Spôsobuje vážne poleptanie kože a poškodenie očí.
- H315 Dráždi kožu.
- H317 Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.
- H318 Spôsobuje vážne poškodenie očí.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV
v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Obchodný názov:

KEMEPOX WASH PRIMER

Dátum vydania: 16.04.18.

Revízia: 1

- H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí.
- H331 Toxický pri vdýchnutí.
- H332 Škodlivý pri vdýchnutí.
- H335 Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.
- H336 Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.
- H341 Podozrenie, že spôsobuje genetické poškodenie.
- H373 Môže spôsobiť poškodenie orgánov pri dlhšej alebo opakovanej expozícii.
- H400 Veľmi toxický pre vodné organizmy.
- H410 Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.
- H412 Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

- 16.6. Pokyny pro školení:** -
- 16.7. Další informace:** -

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJŮV
v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Obchodný názov:

KEMEPOX WASH PRIMER

Dátum vydania: 16.04.18.

Revízia: 1

PŘÍLOHA:

NÁVOD PRO EXPOZICI SE ZPRÁVOU O CHEMICKÉ BEZPEČNOSTI
