

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Dátum spracovania: 21. 10. 2024

Dátum tlače: 2. 12. 2024

Verzia: 3.6

Promat

Strana 1/9

Promat®-Kleber K84

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

1.1 Identifikátor produktu

Obchodný názov/označenie:

Promat®-Kleber K84

Iné označenia:

Tento bezpečnostný list platí aj pre nasledujúce typy:

Promat®-Kleber K84

Promat®-Kleber K84/Schlauchbeutel

UFI:

E8YA-0048-900V-A6FA, WEYA-00H1-W00U-NVMF

1.2 Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú

Použitie látky/zmesi:

Adhesive.

Len pre priemyselné a odborné použitie.

1.3 Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Výrobca/Dodávateľ:

Etex Building Performance GmbH

Geschäftsbereich Promat

Scheifenkamp 16

40878 Ratingen

GERMANY

Telefón: +49 2102 493-0

Fax: +49 2102 493-111

Web-stránka: <https://www.promat.de>

E-mail (odborná osoba): mail@promat.de

1.4 Núdzové telefónne číslo

24h: +49 (0) 551 19240 (nemčine a angličtine)

ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

2.1 Klasifikácia látky alebo zmesi

Klasifikácia podľa Nariadenia (ES) č.1272/2008 [CLP]

Triedy nebezpečnosti a kategórie nebezpečnosti	Výstražné upozornenia	Postup klasifikácie
Vážne poškodenie očí/podráždenie očí (Eye Dam. 1)	H318: Spôsobuje vážne poškodenie očí.	Znalecký posudok
Poleptanie kože/podráždenie kože (Skin Corr. 1A)	H314: Spôsobuje vážne poleptanie kože a poškodenie očí.	Znalecký posudok

2.2 Prvky označovania

Označenie podľa Nariadenia (ES) č.1272/2008 [CLP]

Piktogramy upozorňujúce na nebezpečenstvo:



GHS05

Korozívnosť

Výstražné slovo: Nebezpečenstvo

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Dátum spracovania: 21. 10. 2024

Dátum tlače: 2. 12. 2024

Verzia: 3.6

Strana 2/9

Promat®-Kleber K84

Stanovené nebezpečné komponenty sú označené na etikete:

potassium hydroxide

Bezpečnostné pokyny pre ohrozenie zdravia

H314 Spôsobuje vážne poleptanie kože a poškodenie očí.

Bezpečnostné upozornenia Prevencia

P280 Noste ochranné rukavice/ochranný odev/ochranné okuliare/ochranu tváre.

Bezpečnostné upozornenia Reakcia

P301+P330+P331 PO POŽITÍ: vypláchnite ústa. NEVYVOLÁVAJTE zvracanie.

P303+P361+P353 PRI KONTAKTE S POKOŽKOU (alebo vlasmi): Vyzlečte všetky kontaminované časti odevu. Pokožku ihneď opláchnite vodou alebo sprchou.

P305+P351+P338 PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Niekoľko minút ich opatrne vyplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a ak je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní.

P337+P313 Ak podráždenie očí pretrváva: vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť.

2.3 Iná nebezpečnosť

Nie sú k dispozícii žiadne údaje

ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

3.2 Zmesi

Nebezpečné zložky / Nebezpečné nečistoty / Stabilizátory:

Identifikátory produktu	Názov látky Klasifikácia podľa Nariadenia (ES) č.1272/2008 [CLP]	Obsah
CAS č.: 1332-58-7 Č. ES: 310-194-1	Kaolin Látka je zaradená ako nie nebezpečná v zmysle Nariadenia (ES) č. 1272/2008 [CLP].	5 - 10 hmotn-%
CAS č.: 1310-58-3 Č. ES: 215-181-3 REACH č.: 01-2119487136-33	potassium hydroxide Acute Tox. 4 (H302), Met. Corr. 1 (H290), Skin Corr. 1A (H314) Nebezpečenstvo Špecifická medzná hodnota koncentrácie (SCL) Eye Irrit. 2; H319: 0,5% ≤ C < 2% Skin Irrit. 2; H315: 0,5% ≤ C < 2% Skin Corr. 1B; H314: 2% ≤ C < 5% Skin Corr. 1A; H314: C ≥ 5% Odhad akútnej toxicity ATE (orálny) 333 mg/kg	< 2 hmotn-%

Doslovné znenie H- a EUHviet: pozri oddiel 16.

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

4.1 Opis opatrení prvej pomoci

Všeobecné informácie:

V prípade úrazu alebo nevoľnosti, okamžite privolajte lekára (ak je to možné, ukážte návod na obsluhu alebo kartu bezpečnostných údajov). Vyveďte osobu postihnutú úrazom z nebezpečného pásma. Okamžite si vyzlečte kontaminovaný odev. Ak je bezvedomie a dýchanie v poriadku, umiestnite osobu do stabilizovanej polohy a vyhľadajte lekársku pomoc. Postihnutého nenechajte bez dozoru. Pozor Poskytovateľ prvej pomoci: Dbajte na vlastnú bezpečnosť!

Po vdýchnutí:

Zabezpečte prívod čerstvého vzduchu. Pri podráždení dýchacích ciest vyhľadajte lekára.

Pri kontakte s pokožkou:

Po kontakte s pokožkou je potrebné ju umyť veľkým množstvom Voda a mydlo. Ak sa objaví podráždenie pokožky, vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť.

Po očnom kontakte:

V prípade zasiahnutia očí ich dôkladne vypláchnite vodou. Ak podráždenie očí pretrváva: vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Dátum spracovania: 21. 10. 2024

Dátum tlače: 2. 12. 2024

Verzia: 3.6



Strana 3/9

Promat®-Kleber K84

Po požití:

Vypláchnite ústa. Pite dostatočné množstvo vody po malých dúškoch (zriedňovací efekt). Okamžite vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť.

4.2 Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Spôsobuje podráždenie pokožky a očí.

4.3 Údaj o akejkolvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrenia

Symptomatické ošetrenie.

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

5.1 Hasiace prostriedky

Vhodné hasiace prostriedky:

Hasiace opatrenia prispôbiť podmienkam prostredia.

5.2 Osobitné druhy nebezpečnosti vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Samotný produkt nehorí. Nie sú potrebné žiadne špeciálne protipožiarne opatrenia.

Môže byť korozívna pre kovy. Forma z: vodík (H₂). Nebezpečenstvo výbuchu!

Nebezpečné spaliny:

Pri požiarí môžu vznikajúť: Plyny/výpary, jedovatý

5.3 Pokyny pre požiarnikov

Noste respirátor nezávislý na okolitom vzduchu a odev chrániaci pred chemikáliami. Kontaminovanú vodu na hasenie požiaru zbierajte oddelene. Nedovoľte, aby vnikla do kanalizácie alebo podzemných vôd.

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

6.1 Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

6.1.1 Pre iný ako pohotovostný personál

Bezpečnostné opatrenia vzťahujúce sa na personál:

Dbajte na dostatočné vetranie. Vyhnúť sa kontaktu s očami a pokožkou. Mimoriadne nebezpečenstvo pošmyknutia sa v dôsledku vytečenia/rozliatia produktu. Privedte osoby do bezpečia.

Osobná ochranná výbava:

Noste ochranné rukavice/ochranný odev/ochranné okuliare/ochranu tváre. Pozri časť 8.

6.1.2 Pre pohotovostný personál

Osobná ochrana:

Osobná ochrana: pozri oddiel 8

6.2 Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Zabrániť úniku do kanalizácie a vôd.

Zabrániť úniku do spodnej vody/pôdy.

6.3 Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

Pre zadržiavanie:

Pozbierať materiálom absorbujúcim tekutiny (piesok, štrk, kyselinový a univerzálny viazač). Mechanicky pozbierať a vo vhodných nádobách odovzdať na likvidáciu.

Na čistenie:

Voda

6.4 Odkaz na iné oddiely

Bezpečná manipulácia: pozri oddiel 7

Osobná ochrana: pozri oddiel 8

Likvidácia: pozri oddiel 13

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Dátum spracovania: 21. 10. 2024

Dátum tlače: 2. 12. 2024

Verzia: 3.6

Strana 4/9

Promat®-Kleber K84

ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

7.1 Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

Ochranné opatrenia

Pokyny pre bezpečné použitie:

Zabráňte kontaktu s pokožkou, očami a odevom. Na pracovisku majte pripravenú fľašu na výplach očí.

Môže byť korozívna pre kovy. Forma z: vodík (H₂). Používajte prostriedky osobnej ochrany (pozri oddiel 8).

Protipožiarne opatrenia:

Nie sú potrebné žiadne špeciálne opatrenia.

Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie:

Vyvarovať sa zásahu do životného prostredia.

Pokyny pre všeobecnú priemyselnú hygienu

Pri používaní nejedzte, nepite ani nefajčite. Pred prestávkami a po skončení práce si dôkladne umyte ruky a tvár, prípadne sa osprchujte. Po práci použiť výrobky na ošetrovanie rúk.

7.2 Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkolvek nekompatibility

Technické opatrenia a podmienky skladovania:

Tesne uzavretú nádobu uskladnite na chladnom a dobre vetranom mieste.

Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť: Mráz

Odporúčaná teplota skladovania: 5 - 25 °C

Požiadavky na skladovacie priestory a nádoby:

Podlahy by mali byť nepriepustné, odolné voči tekutinám a mali by sa dať ľahko čistiť. Uchovávať/skladovať iba v pôvodnej nádobe.

Pokyny k spoločnému skladovaniu:

Uchovávať mimo dosahu potravín, nápojov a krmív pre zvieratá.

Neskladujte spolu s: oxidačné činidlo, Kyselina

7.3 Špecifické konečné použitie, resp. použitia

Odporúčanie:

Adhesive.

Dodržiavajte pokyny v technickom liste

ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

8.1 Kontrolné parametre

8.1.1 Medzné hodnoty pre pracovisko

Nie sú k dispozícii žiadne údaje

8.1.2 Biologické hraničné hodnoty

Nie sú k dispozícii žiadne údaje

8.1.3 Hodnoty DNEL/PNEC

Názov látky	DNEL hodnota	① DNEL typ ② Dráha expozície
potassium hydroxide CAS č.: 1310-58-3 Č. ES: 215-181-3	1 mg/m ³	① DNEL zamestnanec ② Dlhodobé - inhalačné, systémové účinky
potassium hydroxide CAS č.: 1310-58-3 Č. ES: 215-181-3	1 mg/m ³	① DNEL Spotrebiteľ ② Dlhodobé - inhalačné, systémové účinky

8.2 Kontroly expozície

8.2.1 Primerané technické kontrolné opatrenia

Technické opatrenia a aplikácia vhodných postupov pri práci majú prednosť pred použitím osobných ochranných výbav. Zasiahnutú oblasť vyvetrať. Technické vetranie pracoviska

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Dátum spracovania: 21. 10. 2024

Dátum tlače: 2. 12. 2024

Verzia: 3.6

Promat

Strana 5/9

Promat®-Kleber K84

8.2.2 Osobná ochrana



Ochrana očí/tváre:

Rámové okuliare s bočnou ochranou (EN 166).

Ochrana kože:

Noste overené ochranné rukavice (EN ISO 374).

Vhodný materiál: NBR (Nitrilový kaučuk)

Hrúbka rukavicového materiálu: $\geq 0,4$ mm

Doba permeácie: ≥ 480 min

Prevedenie ochranných protichemických rukavíc je potrebné vybrať špecificky pre prácu v závislosti od koncentrácie a množstva nebezpečných látok. Presný čas prielomu je potrebné získať od výrobcu ochranných rukavíc a je potrebné ho dodržiavať. Pred použitím overte tesnosť/nepriepustnosť. Pri úmysle opätovného použitia rukavíc ich pred vyzlečením očistite a dobre vyvetrané uschovajte.

Ochrana dýchacích ciest:

Za normálnych okolností nie je potrebná osobná ochrana dýchania. Dbajte na dostatočné vetranie. Pri pôsobení plynov, prachov a aerosólov je potrebné používať ochranu dýchania. Filtračný prístroj (plná maska alebo súprava náustkov) s filtrom: A1P2

Ostatné ochranné opatrenia:

Noste vhodný ochranný odev.

8.2.3 Kontroly environmentálnej expozície

Nie sú k dispozícii žiadne údaje

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

9.1 Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Vzhľad balenia

Skupenstvo: kvapalný

Forma: kvapalný, pasty

Farba: šedý/béžový

Zápach: takmer bez zápachu

Horľavosť: Nie

Základné údaje, relevantné pre bezpečnosť

Parameter	Hodnota	pri	① Metóda ② Poznámka
hodnota pH	≈ 12	20 °C	
Teplota topenia	Nie sú k dispozícii žiadne údaje		
Bod mrazu	Nie sú k dispozícii žiadne údaje		
Počiatočná teplota varu a destilačný rozsah	> 100 °C		
Teplota vzplanutia	nepoužiteľné		
Rýchlosť odparovania	Nie sú k dispozícii žiadne údaje		
Teplota samovznietenia	nepoužiteľné		
Horné/dolné limity horľavosti alebo výbušnosti	nepoužiteľné		
Tlak pár	20 hPa	20 °C	② rozpustné sklo
Hustota pár	Nie sú k dispozícii žiadne údaje		
Hustota	$\approx 1,7$ g/mL	20 °C	
Sypná hmotnosť	nepoužiteľné		
Rozpustnosť vo vode	Nemiešateľný		
Dynamická viskozita	$\approx 25\,000$ mPa*s	20 °C	

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Dátum spracovania: 21. 10. 2024

Dátum tlače: 2. 12. 2024

Verzia: 3.6

Strana 6/9

Promat®-Kleber K84

Parameter	Hodnota	pri	① Metóda ② Poznámka
Kinematická viskozita	Nie sú k dispozícii žiadne údaje		

9.2 Iné informácie

Nie sú k dispozícii žiadne údaje

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

10.1 Reaktivita

Samotný produkt nehorí. Produkt je: alkalický

10.2 Chemická stabilita

Výrobok je chemicky stabilný za odporúčaných podmienok skladovania, používania a teploty.

10.3 Možnosť nebezpečných reakcií

Nevzniká žiadna nebezpečná reakcia pri zaobchádzaní a skladovaní podľa určenia. Exotermická reakcia s: oxidačné činidlo, kyseliny. Môže byť korozívna pre kovy. Forma z: Vodík. Nebezpečenstvo výbuchu!

10.4 Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Mráz.

10.5 Nekompatibilné materiály

Kovy (vrátane ich zliatin), oxidačné činidlo, kyseliny

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Nie sú známe žiadne nebezpečné dekompozičné výrobky.

ODDIEL 11: Toxikologické informácie

11.1 Informácie o triedach nebezpečnosti vymedzených v nariadení (ES) č. 1272/2008

potassium hydroxide CAS č.: 1310-58-3 Č. ES: 215-181-3

LD₅₀ orálny: 333 mg/kg (Potkan) orálny

Akútna orálna toxicita:

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Akútna dermálna toxicita:

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Akútna inhalačná toxicita:

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Poleptanie kože/podráždenie kože:

Spôsobuje silné popáleniny/poleptanie.

Vážne poškodenie očí/podráždenie očí:

Spôsobuje vážne poškodenie očí.

Respiračná alebo kožná senzibilizácia:

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Mutagenita pre zárodočné bunky:

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Karcinogenita:

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Reprodukčná toxicita:

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) - jednorazová expozícia:

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) - opakovaná expozícia:

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Aspiračná nebezpečnosť:

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Dátum spracovania: 21. 10. 2024

Dátum tlače: 2. 12. 2024

Verzia: 3.6



Strana 7/9

Promat®-Kleber K84

11.2 Informácie o inej nebezpečnosti

Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov):

Tento výrobok neobsahuje látku, ktorá má vlastnosti endokrinných disruptorov vo vzťahu k človeku, pretože žiadna zložka nespĺňa dané kritériá.

ODDIEL 12: Ekologické informácie

12.1 Toxicita

Vodná toxicita:

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Všeobecné pokyny:

hodnota pH > 9: Môže mať dlhodobé škodlivé účinky na vodné organizmy.

Správanie v čističke odpadových vôd:

Produkt je zásada. Pred vyliatím odpadovej vody do čističky je spravidla potrebná neutralizácia. V prípade odborného zavedenia nízkych koncentrácií do adaptovaných biologických čističiek sa neočakávajú poruchy aktivity odbúravania aktivovaného kalu.

12.2 Stálosť a odbúrateľnosť

Dodatočné údaje:

Metódy na určenie biologickej odbúrateľnosti sa pre anorganické látky nedajú použiť.

12.3 Bioakumulačný potenciál

Akumulácia / Zhodnotenie:

Žiaden náznak na bioakumulačný potenciál.

12.4 Mobilita v pôde

Nie sú k dispozícii žiadne údaje

12.5 Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Látky v zmesi nespĺňajú kritériá PBT/vPvB podľa REACH, príloha XIII.

12.6 Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)

Tento výrobok neobsahuje látku, ktorá má vlastnosti endokrinných disruptorov vo vzťahu k iným ako cieľovým organizmom, pretože žiadna zložka nespĺňa dané kritériá.

12.7 Iné nepriaznivé účinky

Nie sú k dispozícii žiadne údaje

ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

13.1 Metódy spracovania odpadu

13.1.1 Likvidácia produktu/obalu

Kód odpadu/označenie odpadu podľa EAK/AVV

Kód odpadu produkt

08 04 15 *	Vodný kvapalný odpad obsahujúci lepidlá alebo tesniace materiály, ktoré obsahujú organické rozpúšťadlá alebo iné nebezpečné látky
------------	---

*: Preukázanie likvidácie odpadu je povinné.

Poznámka:

Vytvrdený materiál:

Po testovaní sa môže zlikvidovať ako odpad, ktorý nie je nebezpečný.

Kód odpadu obal

15 01 10 *	Obaly obsahujúce zvyšky nebezpečných látok alebo kontaminované nebezpečnými látkami
------------	---

*: Preukázanie likvidácie odpadu je povinné.

Poznámka:

Obal a vytvrdený materiál:

Po testovaní sa môže zlikvidovať ako odpad, ktorý nie je nebezpečný.

Možnosti spracovania odpadu

Primeraná likvidácia odpadu / produkt:

Opad zlikvidujte podľa úradných predpisov. Pre povolenie na likvidáciu odpadu oslovte príslušný úrad.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Dátum spracovania: 21. 10. 2024

Dátum tlače: 2. 12. 2024

Verzia: 3.6

Strana 8/9

Promat®-Kleber K84

Primeraná likvidácia odpadu / obal:

Úplne vyprázdnené obaly môžu byť odovzdané na recykláciu

Iné odporúčania na likvidáciu:

Pridelenie odpadových kódov a názvy odpadov musí byť vykonávaná v súlade s Európskou katalógu odpadov (EKO). Zabrániť úniku do kanalizácie a vôd. Zozbierajte do vhodných, uzavretých nádrží a odovzdajte na likvidáciu. Odpad na likvidáciu je potrebné klasifikovať a označiť.

ODDIEL 14: Informácie o doprave

Pozemná doprava (ADR/RID)	Vnútrozemská preprava (ADN)	Loďná doprava (IMDG)	Letecká preprava (ICAO-TI / IATA-DGR)
14.1 Číslo OSN alebo identifikačné číslo			
UN 0000	UN 0000	UN 0000	UN 0000
14.2 Správne expedičné označenie OSN			
Vynechajte	Vynechajte	Not restricted	Not restricted
14.3 Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu			
Nie sú k dispozícii žiadne údaje	Nie sú k dispozícii žiadne údaje	Nie sú k dispozícii žiadne údaje	Nie sú k dispozícii žiadne údaje
14.4 Obalová skupina			
		-	
14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie			
Nie	Nie	Nie	Nie
14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa			
Nie sú k dispozícii žiadne údaje	Nie sú k dispozícii žiadne údaje	Nie sú k dispozícii žiadne údaje	Nie sú k dispozícii žiadne údaje

14.7 Námorná preprava hromadného nákladu podľa nástrojov IMO

nerelevantný

ODDIEL 15: Regulačné informácie

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

15.1.1 Predpisy EÚ

Povolenia:

Neobsahuje žiadnu látku uvedenú v prílohe XIV k nariadeniu REACH.

Obmedzenia použitia:

Obmedzenie použitia v súlade s REACH príloha XVII č.: 3

Ostatné predpisy EÚ:

Smernica 98/24/ES o ochrane zdravia pracovníkov pred rizikami súvisiacimi s chemickými faktormi pri práci. Rešpektujte pracovné obmedzenie nepľoetých osôb podľa zákona (94/33/ES).

Obsah VOC: 0,0 %

Výrobok neobsahuje žiadne látky vzbudzujúce zvlášť veľké obavy (SVHC) $\geq 0,1$ %.

15.1.2 Národné predpisy

Nie sú k dispozícii žiadne údaje

15.2 Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Nie sú k dispozícii žiadne údaje

ODDIEL 16: Iné informácie

16.1 Pokyny na zmenu

Zmeny s verziou 3.6:

Oddiel 2.2: Prvky označovania

Oddiel 3: Zloženie/informácie o zložkách

Oddiel 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Dátum spracovania: 21. 10. 2024

Dátum tlače: 2. 12. 2024

Verzia: 3.6



Strana 9/9

Promat®-Kleber K84

Oddiel 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

Oddiel 15: Regulačné informácie

Všeobecnej revízie

16.2 Skratky a akronymy

Pozri súhrnnú tabuľku na www.euphrac.eu

16.3 Dôležité literárne údaje a zdroje údajov

European Chemicals Agency (ECHA): <https://www.echa.europa.eu>

ECHA, C&L Inventory: <https://echa.europa.eu/information-on-chemicals/cl-inventory-database>

ECHA, Registered substances: <https://echa.europa.eu/information-on-chemicals/registered-substances>

GESTIS, Information system on hazardous substances: <https://www.gestis.dguv.de/search>

GESTIS, International Limit Values: <https://limitvalue.ifa.dguv.de>

Hörath Gefährliche Stoffe und Gemische, 8. Auflage, Dr. Angela Schulz

Karty bezpečnostných údajov výrobcovia

16.4 Klasifikácia zmesí a použitá Metóda hodnotenia podľa Nariadenia (ES) č. 1272/2008 [CLP]

Triedy nebezpečenstva a kategórie nebezpečenstva	Výstražné upozornenia	Postup klasifikácie
Vážne poškodenie očí/podráždenie očí (<i>Eye Dam. 1</i>)	H318: Spôsobuje vážne poškodenie očí.	Znalecký posudok
Poleptanie kože/podráždenie kože (<i>Skin Corr. 1A</i>)	H314: Spôsobuje vážne poleptanie kože a poškodenie očí.	Znalecký posudok

16.5 Zoznam príslušných výstražných upozornení a/alebo bezpečnostných upozornení z oddielov 2 až 15

Výstražné upozornenia	
H290	Môže byť korozívna pre kovy.
H302	Škodlivý po požití.
H314	Spôsobuje vážne poleptanie kože a poškodenie očí.
H315	Dráždi kožu.
H319	Spôsobuje vážne podráždenie očí.

16.6 Pokyny školenia

Nie sú k dispozícii žiadne údaje

16.7 Dodatočné pokyny

Údaje v tejto karte údajov sú zostavené podľa najlepších vedomostí a zodpovedajú stavu znalostí k dátumu spracovania. Informácie v tejto karte bezpečnostných údajov Vám majú poskytnúť podklady pre bezpečné zaobchádzanie s produktom pri skladovaní, spracovaní, preprave a zneškodnení. Nezabezpečuje to v zmysle právnej záväznosti dodržanie určitých vlastností.