

ODDIEL 1: IDENTIFIKÁCIA LÁTKY/ZMESI A SPOLOČNOSTI/PODNIKU**1.1 Identifikátor produktu:**

Obchodný názov: **AQUAPANEL® Klebe- und Armiermörtel weiß**

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

Identifikované použitia: Produkt sa používa ako suchá malta.

Odporúčané obmedzenia použitia: Ľudia, ktorí trpia kožnými problémami, astmou, alergiami alebo chronickými alebo opakujúcimi sa respiračnými chorobami, by nemali pracovať tam, kde sa tento produkt používa.

1.3 Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov:

Výrobca: Knauf Gips KG

Adresa: Postfach 10, 97343 Iphofen, Nemecko

Telefón: +49 (0)9323/31 - 0

Fax: +49 (0)9323/31 - 277

E-mailová adresa: Knauf-Direkt@Knauf.de

Distribútor v SR: Knauf Bratislava s. r. o.

IČO: 31 348 505

Adresa: Einsteinova 19, 851 01 Bratislava

Telefón: +421 (0)2 5824 0811

Fax: +421 (0)2 5363 1075

E-mailová adresa príslušnej osoby zodpovednej za kartu bezpečnostných údajov:

info@knauf.sk

1.4 Núdzové telefónne číslo: Národné toxikologické informačné centrum 00421-(0)2-547 741 66 (24-hodinová konzultačná služba pri akútnych intoxikáciách)**ODDIEL 2: IDENTIFIKÁCIA NEBEZPEČNOSTI****2.1 Klasifikácia látky alebo zmesi: Zmes spĺňa kritériá klasifikácie podľa Nariadenia (ES) č. 1272/2008 (CLP):**

Skin Irrit. 2, H315

Dráždivosť pre kožu, kategória nebezpečnosti 2. Dráždi kožu.

Eye Dam. 1, H318

Vážne poškodenie očí, kategória nebezpečnosti 1. Spôsobuje vážne poškodenie očí. Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

STOT SE 3, H335

Toxicita pre špecifický orgán po jednorazovej expozícii, kategória nebezpečnosti 3. Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.

Poznámka: Klasifikácia zodpovedá aktuálnym legislatívnym predpisom, je však doplnená údajmi z odbornej literatúry a firemnými údajmi.

2.2 Prvky označovania (podľa Nariadenia (ES) č. 1272/2008):

Výstražné piktogramy:

GHS05:



GHS07:



Výstražné slovo:

Nebezpečenstvo.

Výstražné upozornenia:

H315 Dráždi kožu.

H318 Spôsobuje vážne poškodenie očí.

H335 Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.

Bezpečnostné upozornenia:

P102 Uchovávať mimo dosahu detí.

P261 Zabráňte vdychovaniu prachu.

P271 Používajte iba na voľnom priestranstve alebo v dobre vetranom priestore.

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

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

P315 Okamžite vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť.

P302 + P352 PRI KONTAKTE S POKOŽKOU: Umyte veľkým množstvom vody a mydlom.

P332 + P313 Ak sa objaví podráždenie pokožky, vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť.

P304 + P340 PO VDÝCHNUTÍ: Presuňte osobu na čerstvý vzduch a umožnite jej pohodlne dýchať.

P501 Zneškodnite obsah/nádobu v súlade s miestnymi/regiónálnymi/národnými/medzinárodnými predpismi.
Portlandský cement biely, hydroxid vápenatý

Nebezpečné zložky:

Ďalšie prvky označovania: -

2.3 Iná nebezpečnosť: Zmes obsahuje cement a alkalicky reagujúce látky, preto je potrebné prijať pri spracovaní opatrenia napr. zabráňte kontaktu s pokožkou a používajte ochranné rukavice.

Výsledky posúdenia PBT a vPvB:

PBT: Neaplikovateľné.

vPvB: Neaplikovateľné.

ODDIEL 3: ZLOŽENIE/INFORMÁCIE O ZLOŽKÁCH

3.1 Látky: Nevzťahuje sa.

3.2 Zmesi: Zmes s obsahom cementu, vápenatej suchej malty s minerálnymi spojivami a agregátmi.

Názov látky	Koncentrácia v %	Registračné číslo	ES číslo	CAS číslo	Klasifikácia podľa nariadenia (ES) č.1272/2008
portlandský cement biely ¹	20 - 30		266-043-4	65997-15-1	Eye Dam.1, H318 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H335
hydroxid vápenatý ¹	<10	01-2119475151-45-XXXX	215-137-3	1305-62-0	Eye Dam.1, H318 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H335

¹ Látka s expozičným limitom Únie v pracovnom prostredí.

Ďalšie údaje: Obsah vo vode rozpustného šesťmocného chrómu v cemente je menej ako 0,0002 % (účinnosť redukčného činidla sa časom znižuje) a je v súlade s nariadením (ES) č.1907/2006 (REACH).

Poznámka: Plné znenie skratiek je uvedené v oddiele 16. Expozičné limity Únie v pracovnom prostredí sú uvedené v oddiele 8.

ODDIEL 4: OPATRENIA PRVEJ POMOCI

4.1 Opis opatrení prvej pomoci:

Všeobecné pokyny: Všetky kontaminované časti odevu okamžite odstrániť a pred opätovným použitím vyprať.

Pri nadýchaní: Presuňte postihnutého na čerstvý vzduch a udržiavajte ho v polohe, ktorá mu umožňuje pohodlne dýchať. Pri pretrvávajúcich ťažkostiach vyhľadajte lekársku pomoc.

Pri kontakte s kožou: Pokožku okamžite umyte veľkým množstvom vody a mydlom. Ak dôjde k podráždeniu kože, vyhľadajte lekársku pomoc.

Pri kontakte s očami: Ihneď dobre vyplachujte oči tečúcou pitnou vlažnou vodou po dobu niekoľko minút, snažte sa držať oči široko otvorené a vypláchnite ho aj

Pri použití:

pod očným viečkom a konzultujte s očným lekárom. Ak je to možné, vyberte kontaktné šošovky.

Vypláchnite ústa vodou (ak je postihnutý pri vedomí). Nechať vypiť dostatočné množstvo vody po malých dúškoch (zriedenie). Nevyvolávajte zvracanie. Okamžite dopravte postihnutého do nemocnice.

4.2 Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené: Spôsobuje vážne poškodenie očí. Dráždi dýchacie cesty a pokožku.

4.3 Údaj o akejkol'vek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania:

Symptomatická liečba.

ODDIEL 5: PROTIPOŽIARNE OPATRENIA

5.1 Hasiace prostriedky:

Vhodné hasiace prostriedky: Produkt nie je horľavý, hasenie prispôsobte požiaru okolia.

Nevhodné hasiace prostriedky: Nie sú známe.

5.2 Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi: Žiadne zvláštne nebezpečenstvá nie sú známe.

5.3 Rady pre požiarnikov: Nevyšadujú s žiadne špeciálne opatrenia. Produkt nie je horľavý.

ODDIEL 6: OPATRENIA PRI NÁHODNOM UVOĽNENÍ

6.1 Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy: Zabráňte tvorbe prachu. Používať doporučené osobné ochranné prostriedky - podrobnejšie údaje sú uvedené v oddiele 8. Nevdychujte prach. Zabezpečte dostatočné vetranie.

6.2 Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie: Nevypúšťať do kanalizácie/povrchových vôd/spodných vôd/pôdy.

6.3 Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie: Uchovávať mimo dosah vody. Zabráňte tvorbe prachu. Produkt mechanicky pozbierať.

6.4 Odkaz na iné oddiely: Pokyny pre bezpečné zaobchádzanie sú uvedené v oddiele 7. Zneškodnite podľa oddielu 13. Informácie o obmedzovaní expozície a o osobných ochranných pracovných prostriedkoch sú uvedené v oddiele 8.

ODDIEL 7: ZAOBCHÁDZANIE A SKLADOVANIE

7.1 Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie: Zabráňte kontaktu s pokožkou a očami. Zabráňte tvorbe prachu. Zabezpečte dostatočné vetranie, v prípade potreby odsávanie pracovného miesta. Používajte na suchom mieste. Po použití sa dôkladne umyte. Odstráňte kontaminovaný odev a umyte ho pred opätovným použitím.

Hygienické opatrenia: Zabráňte kontaktu s pokožkou a očami. Pri používaní nejest', nepiť, nefajčiť a nebrať drogy. Po práci a pred prestávkami si umyte dôkladne pokožku. Po ukončení práce ošetríte pokožku prostriedkami na starostlivosť o pleť (hydratačný krém).

7.2 Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkol'vek nekompatibility: Nádobu uchovávať dobre uzatvorenú na suchom mieste. Uchovávať v originálnom obale. Chránite pred vlhkosťou.

Kompatibilita skladovania: Neskladujte spolu s kyselinami.

7.3 Špecifické konečné použitie(-ia): Produkt používať len ako je uvedené v oddiele 1.2 Identifikované použitia. Dodržiavať technický list.

ODDIEL 8: KONTROLY EXPOZÍCIE/OSOBNÁ OCHRANA
8.1 Kontrolné parametre:
Medzné hodnoty expozície v pracovnom prostredí:

Názov látky	CAS	Limit	Poznámka	Zdroj
cement	65997-15-1	Pevné aerosóly s prevažne nešpecifickým účinkom: Najvyššie prípustný expozičný limit pre celkovú koncentráciu NPELc = 10 mg/m ³		Nariadenie vlády SR č.355/2006 Z.z.
hydroxid vápenatý	1305-62-0	Najvyššie prípustný expozičný limit priemerný: NPEL = 5 mg/m ³		Nariadenie vlády SR č.355/2006 Z.z.

Hodnoty DNEL: Údaje nie sú dostupné.

Hodnoty PNEC: Údaje nie sú dostupné.

Monitorovacie postupy: Spôsoby merania ovzdušia na pracovisku musia spĺňať všeobecné požiadavky noriem EN 481, EN 482 a EN 689.

8.2 Kontroly expozície:
8.2.1 Primerané technické zabezpečenie: Aplikácia vhodných technických opatrení má prednosť pred osobnými ochrannými prostriedkami. Pozri oddiel 7.1.

8.2.2 Individuálne ochranné opatrenia: Osobné ochranné pracovné prostriedky musia byť vybrané pre pracovisko s ohľadom na funkciu, riziká a množstvo nebezpečných látok. Výber osobných ochranných prostriedkov konzultujte s výrobcem.

Ochrana očí/tváre: Ochranné okuliare utesnené (napr. ochranné okuliare s bočnými štítmí) podľa EN 166.

Ochrana kože: Pracovný odev.

Ochrana rúk: Ochranné rukavice. Materiál rukavíc musí byť nepriepustný a odolný voči zmesi/materiálu/produktu. Výber rukavíc vykonajte podľa doby prieniku, degradácie a permeability. Vhodný materiál rukavíc: bavlnené rukavice impregnované nitrilom. Presnú dobu prieniku si preverte u výrobcu rukavíc a dodržiavajte ju.

Ochrana dýchacích ciest: V prípade vzniku prachu: respirátor/polomaska s FFP2 podľa normy EN 149.

Tepelná nebezpečnosť: Nerelevantné.

8.2.3 Kontroly environmentálnej expozície: Pozri oddiel 6.

ODDIEL 9: FYZIKÁLNE A CHEMICKÉ VLASTNOSTI
9.1 Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach:
Vzhľad: Prášok

Farba: Biela

Zápach: Charakteristický

Prahová hodnota zápachu: Nestanovená.

pH: 11 - 13 (1000 g/l) (20°C)

Teplota topenia/tuhnutia: Neaplikovateľné.

Počiatočná teplota varu a destilačný rozsah: Údaje nie sú k dispozícii.

Teplota vzplanutia: Nerelevantné.

Rýchlosť odparovania: Nerelevantné.

Horľavosť(tuhá látka, plyn): Nerelevantné.

Horné/dolné limity výbušnosti: Nerelevantné.

Tlak pár: Neaplikovateľné.

Hustota pár: Neaplikovateľné.

Hustota: 0,9 - 1,0 g/cm³ (20 °C)

Rozpustnosť: 1,650 g/l

<i>Rozdeľovací koeficient n-oktanol/voda:</i>	Neaplikovateľné.
<i>Teplota samovznietenia:</i>	Nerelevantné.
<i>Teplota rozkladu:</i>	Nerelevantné.
<i>Viskozita:</i>	Nerelevantné.
<i>Výbušné vlastnosti:</i>	Zmes nie je výbušná.
<i>Oxidačné vlastnosti:</i>	Nerelevantné.

9.2 Iné informácie: Údaje nie sú k dispozícii.

ODDIEL 10: STABILITA A REAKTIVITA

10.1 Reaktivita: Žiadne relevantné údaje nie sú k dispozícii.

10.2 Chemická stabilita: Za bežných podmienok je zmes stabilná, pri odporúčanom používaní a skladovaní nedochádza k rozkladu.

10.3 Možnosť nebezpečných reakcií: Nie sú známe nebezpečné reakcie.

10.4 Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť: Zabráňte kontaktu s vlhkosťou.

10.5 Nekompatibilné materiály: Kyseliny.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu: Nedochádza k vzniku žiadnych nebezpečných rozkladných produktov.

ODDIEL 11: TOXIKOLOGICKÉ INFORMÁCIE

11.1 Informácie o toxikologických účinkoch:

Akútna toxicita: Na základe dostupných informácií nie sú splnené kritéria klasifikácie.

Poleptanie kože/podráždenie kože: Dráždi pokožku a sliznicu.

Vážne poškodenie očí/podráždenie očí: Silný žieravý účinok s nebezpečenstvom vážneho poškodenia očí.

Respiračná alebo kožná senzibilizácia: Na základe dostupných informácií nie sú splnené kritéria klasifikácie.

Mutagenita zárodočných buniek: Na základe dostupných informácií nie sú splnené kritéria klasifikácie.

Karcinogenita: Na základe dostupných informácií nie sú splnené kritéria klasifikácie.

Reprodukčná toxicita: Na základe dostupných informácií nie sú splnené kritéria klasifikácie.

Toxicita pre špecifický cieľový orgán - jednorazová expozícia: Prach môže spôsobiť podráždenie horných dýchacích ciest.

Toxicita pre špecifický cieľový orgán - opakovaná expozícia: Na základe dostupných informácií nie sú splnené kritéria klasifikácie.

Aspiračná nebezpečnosť: Na základe dostupných informácií nie sú splnené kritéria klasifikácie.

Ďalšie údaje: Prach môže spôsobiť podráždenie horných dýchacích ciest. Dlhodobé a opakované vdychovanie prachu môže mať vplyv na dýchací systém. Požitie veľkého množstva môže spôsobiť podráždenie tráviaceho traktu. Produkt môže spôsobiť vážne poškodenie kože pri dlhšom kontakte s pokožkou.

ODDIEL 12: EKOLOGICKÉ INFORMÁCIE

12.1 Toxicita: Žiadne relevantné údaje nie sú k dispozícii.

12.2 Perzistencia a degradovateľnosť: Žiadne relevantné údaje nie sú k dispozícii.

12.3 Bioakumulačný potenciál: Žiadne relevantné údaje nie sú k dispozícii.

12.4 Mobilita v pôde: Žiadne relevantné údaje nie sú k dispozícii.

12.5 Výsledky posúdenia PBT a vPvB:

PBT: Neaplikovateľné.

vPvB: Neaplikovateľné.

12.6 Iné nepriaznivé účinky: Zabráňte úniku zmesi v nezriedenom stave alebo vo väčšom množstve do kanalizácie, spodnej alebo povrchovej vody.

ODDIEL 13: OPATRENIA PRI ZNEŠKODŇOVANÍ

13.1 Metódy spracovania odpadu: Obaly po optimálnom vyprázdnení a príslušnom vyčistení môžu byť recyklované. S odpadmi nakladať podľa zákona č.79/2015 Z.z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov. Odpady odovzdávať organizáciám s vydaným súhlasom na nakladanie s odpadmi. Kontaminované obaly dobre vyprázdniť a vyčistiť. Po vyčistení je možné obaly recyklovať.

Odpady a obaly pre odovzdaním na zneškodnenie je potrebné zatriediť podľa vyhlášky MŽP SR č.36/2015 Z.z., ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov s ohľadom na jeho pôvod a špecifické výrobné postupy. Nižšie uvedené kódy odpadov sú len odporúčané.

Produkt:

17 09 04 zmiešané odpady zo stavieb a demolácií iné ako uvedené v 17 09 01, 17 09 02 a 17 09 03

ODDIEL 14: INFORMÁCIE O DOPRAVE

14.1 Číslo OSN: Nerelevantné.

14.2 Správne expedičné označenie OSN: Nerelevantné.

14.3 Trieda nebezpečnosti pre dopravu: Nerelevantné.

14.4 Obalová skupina: Nerelevantné.

14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie: Nerelevantné.

14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa: Nerelevantné.

14.7 Doprava hromadného nákladu podľa prílohy II k dohovoru MARPOL 73/78 a Kódexu IBC: Nerelevantné.

ODDIEL 15: REGULAČNÉ INFORMÁCIE

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

Informácie o príslušných právnych predpisov Únie:

Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registrácií, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemických látok (REACH) o zriadení Európskej chemickej agentúry, o zmene a doplnení smernice 1999/45/ES a o zrušení nariadenia Rady (EHS) č. 793/93 a nariadenia Komisie (ES) č. 1488/94, smernice Rady 76/769/EHS a smerníc Komisie 91/155/EHS, 93/67/EHS, 93/105/ES a 2000/21/ES v platnom znení:

Príloha XVII Obmedzenia výroby, uvádzania na trh a používania určitých nebezpečných látok, zmesí a výrobkov: 47 Cement:

1. Cement a zmesi obsahujúce cement sa nesmú používať ani uvádzať na trh, ak v hydratovanom stave obsahujú viac ako 0,0002 % rozpustného šesťmocného chrómu z celkovej čistej hmotnosti cementu.
2. Ak sa používajú redukčné činidlá, potom bez toho, aby bolo dotknuté uplatňovanie ostatných ustanovení Spoločenstva o klasifikácii, balení a označovaní nebezpečných látok a zmesí, na obaloch cementu a zmesí obsahujúcich cement musia byť čitateľne a nezmazateľne uvedené údaje o dátume balenia, ako aj skladovacie podmienky a lehota uskladnenia potrebné na zachovanie činnosti redukčných činidiel a na zachovanie obsahu rozpustného šesťmocného chrómu pod limitom uvedeným v odseku 1.
3. Odchylna sa odseky 1 a 2 neuplatňujú na uvádzanie na trh a používanie v kontrolovaných uzatvorených a úplne automatizovaných procesoch, pri ktorých s cementom a so zmesami obsahujúcimi cement manipulujú len stroje a pri ktorých nie je možný žiadny kontakt s pokožkou.

Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikácii, označovaní a balení v platnom znení

Informácie o príslušných národných právnych predpisov:

Obmedzenie pre prácu: Práce a pracoviská, ktoré sú zakázané mladistvým zamestnancom

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.79/2015 Z.z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov

Zákon č.364/2004 Z.z. o vodách a o zmene zákona Slovenskej národnej rady č. 372/1990 Zb. o priestupkoch v znení neskorších predpisov (vodný zákon) v znení neskorších predpisov

Zákon č.137/2010 Z.z. o ovzduší v znení neskorších predpisov

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 doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov

Nariadenie vlády Slovenskej republiky č.355/2006 Z.z. o ochrane zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou chemickým faktorom pri práci v znení neskorších predpisov

15.2 Hodnotenie chemickej bezpečnosti: Bolo vykonané pre hydroxid vápenatý.

ODDIEL 16: INÉ INFORMÁCIE

16.1 Určenie zmesi: Zmes je určená pre komerčných, priemyselných a súkromných koncových užívateľov.

16.2 Zoznam relevantných výstražných upozornení:

H315 Dráždi kožu.

H318 Spôsobuje vážne poškodenie očí.

H335 Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.

16.3 Legenda ku skratkám:

DNEL: Derived No Effect Level (Hladina, pri ktorej nedochádza k žiadnym účinkom)

MŽP SR: Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky

NPEL: Najvyššie prípustný expozičný limit

OECD: Organisation for Economic Co-operation and Development (Organizácia pre hospodársku spoluprácu a rozvoj)

OSN: Organizácia spojených národov

PBT: Perzistentné, bioakumulatívne a toxické látky

PNEC: Predicted No Effect Concentration (Predpokladaná koncentrácia bez účinku)

vPvB: Veľmi perzistentné a veľmi bioakumulatívne látky

Úplný text klasifikácie podľa nariadenia (ES) č.1272/2008:

STOT SE 3: Toxicita pre špecifický orgán po jednorazovej expozícii, kategória nebezpečnosti 3

Skin. Sens. 1: Kožná senzibilizácia, kategória nebezpečnosti 1

Skin Irrit. 2: Dráždivosť pre kožu, kategória nebezpečnosti 2

Eye Dam. 1: Vážne poškodenie očí, kategória nebezpečnosti 1

16.4 Zdroje údajov: Karta bezpečnostných údajov bola vypracovaná na základe podkladov poskytnutých výrobcom zmesi. Karta bezpečnostných údajov bola vyhotovená podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemických látok (REACH) a o zriadení Európskej chemickej agentúry, o zmene a doplnení smernice 1999/45/ES a o zrušení nariadenia Rady (EHS) č. 793/93 a nariadenia Komisie (ES) č. 1488/94, smernice Rady 76/769/EHS a smerníc Komisie 91/155/EHS, 93/67/EHS, 93/105/ES a 2000/21/ES v znení platných predpisov (Nariadenie komisie (EÚ) č.2015/830).

16.5 Použitá metóda klasifikácie zmesi: Klasifikácia chemickej zmesi bola vykonaná výrobcom.

Klasifikácia zmesi bola vykonaná s prihliadnutím na klasifikačné kritériá prílohy I nariadenia (ES) č. 1272/2008.

16.6 Školenie zamestnancov: Zamestnávateľ na území Slovenskej republiky je povinný umožniť zamestnancom a zástupcom zamestnancov prístup k informáciám o látkach, látkach v zmesiach alebo látkach vo výrobkoch, ktoré zamestnanci používajú alebo ktorých účinkom sú počas svojej práce exponovaní.

16.7 Ďalšie informácie: Informácie, ktoré sú obsiahnuté v tejto karte bezpečnostných údajov, sú založené na našich znalostiach ku dňu jej vydania. Tieto informácie poskytujú údaje o bezpečnom zaobchádzaní s produktom počas skladovania, spracovania, prepravy a zneškodnenia. Informácie nie sú prenosné na iné produkty.

16.8 Zmeny vykonané pri revízii:

Dátum revízie	Oddiel	Zmeny vykonané pri revízii