

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

Obchodný názov: Knauf Zementschleier-Entferner

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

Identifikované použitia: Čistiaci prostriedok

Použitia, ktoré sa neodporúčajú: Údaje nie sú dostupné.

1.3 Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov:

Výrobca: Knauf Gesellschaft G.m.b.H

Adresa: Knaufstraße 1, A-8940 Weißenbach b.Liezen

Telefón: +43 50 567 187

Fax: +43 50 567 50 567

E-mailová adresa: sicherheitsdatenblatt@knauf.at

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).**

Eye Dam. 1, H318 Vážne poškodenie očí, kategória nebezpečnosti 1, H318 Spôsobuje vážne poškodenie očí.

Skin Corr. 1B, H314 Žieravosť pre kožu, kategória nebezpečnosti 1B, H314 Spôsobuje vážne poleptanie kože a poškodenie očí.

Met. Corr. 1, H290 Korozívne pre kovy, kategória nebezpečnosti 1, H290 Môže byť korozívna pre kovy.

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

Plné znenie skratiek je uvedené v oddiele 16.

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

Výstražné piktogramy:

GHS05:



Výstražné slovo: Nebezpečenstvo

Výstražné upozornenia: **H290** Môže byť korozívna pre kovy.

H314 Spôsobuje vážne poleptanie kože a poškodenie očí.

Bezpečné upozornenia: **P102** Uchovávať mimo dosahu detí.

P234 Uchovávať iba v pôvodnej nádobe.

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

P310 Okamžite volajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM/lekára/...

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.

P405 Uchovávajte uzamknuté.

Nebezpečné zložky:

Chlórnan sodný, roztok s 6 % aktívneho chlóru
Hydroxid sodný

Ďalšie prvky označovania:

EUH 031 Pri kontakte s kyselinami uvoľňuje toxický plyn.

2.3 Iná nebezpečnosť:

Výsledky posúdenia PBT a vPvB: Látky v zmesi nespĺňajú kritériá na PBT / vPvB podľa prílohy XIII nariadenia REACH.

ODDIEL 3: ZLOŽENIE/INFORMÁCIE O ZLOŽKÁCH

3.1 Látky: Nevzťahuje sa.

3.2 Zmesi:

Chemická charakteristika zmesi: Čistiaci prostriedok s obsahom nebezpečných látok.

Názov látky	Koncentrácia v %	Registračné číslo	ES číslo	CAS číslo	Klasifikácia podľa nariadenia (ES) č.1272/2008
Kyselina fosforečná ¹	5 - 10	01-2119485924-24-xxxx	231-633-2	7664-38-2	Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318

¹ Látka s expozičným limitom v pracovnom prostredí v spoločenstve.

Poznámka:

Všetky zložky v tejto zmesi boli (pred)registrované v súlade s nariadením REACH.

Plné znenie skratiek je uvedené v oddiele 16.

ODDIEL 4: OPATRENIA PRVEJ POMOCI

4.1 Opis opatrení prvej pomoci:

Všeobecné pokyny:

Vo všetkých prípadoch pochybností, alebo keď symptómy pretrvávajú, vyhľadajte lekársku pomoc. Nikdy osobe v bezvedomí nepodávať nič ústami.

Pri nadýchaní:

Postihnutého vyveďte zo zasiahnutého priestoru na čerstvý vzduch a udržiavať ho v pokoji a teple. Ak je dýchanie ťažké, alebo pri zástave dychu, vykonávať umelé dýchanie. Ak je postihnutý v bezvedomí uložiť do stabilizovanej polohy a vyhľadať lekársku pomoc. V prípade podráždenia dýchacích ciest vyhľadať lekára.

Pri kontakte s kožou:

Okamžite pokožku umyte vodou a mydlom. Okamžite vymeňte znečistený odev. Nepoužívať čistiace prostriedky, kyslé čistiace prostriedky, alkalické rozpúšťadlá/riedidlá.

Pri kontakte s očami:

Okamžite dobre vyplachujte oči tečúcou pitnou vlažnou vodou po dobu 10 - 15 minút. Konzultovať s očným lekárom. Chráňte nezranených oko.

Pri požití:

Ihneď privolajte lekára. Udržujte v pokoji. Pri požití vypláchnite ústa veľkým množstvom vody (iba ak je postihnutý pri vedomí) a okamžite vyhľadajte lekársku pomoc. NEVYVOLÁVAJTE zvracanie.

Osoba poskytujúca prvú pomoc: Venujte pozornosť vlastnej ochrane!

4.2 Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené: Žiadne relevantné údaje nie sú k dispozícii.

4.3 Údaj o akejkol'vek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania: Žiadne relevantné údaje nie sú k dispozícii.

ODDIEL 5: PROTIPOŽIARNE OPATRENIA

5.1 Hasiace prostriedky:

Vhodné hasiace prostriedky: Voda, pena odolná alkoholu, ABC - prášok, oxid uhličitý, vodná hmla.
Nevhodné hasiace prostriedky: Prúd vody, Silný prúd vody.

5.2 Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi: Produkty horenia: oxid uhličitý, oxid uhoľnatý.

5.3 Rady pre požiarnikov:

Ochranné opatrenia: Používajte vhodnú ochranu dýchacích ciest. Dýchací prístroj so samostatným prívodom vzduchu a chemický ochranný oblek.
Ďalšie údaje: Pre ochranu osôb a chladenie nádob v nebezpečnej oblasti použiť vodnú hmlu. Zabráňte úniku do kanalizácie a povrchových vôd. Výbušné a horľavé plyny nevdychujte. Produkt nie je horľavý. Hasiace opatrenia prispôbte okoliu.

ODDIEL 6: OPATRENIA PRI NÁHODNOM UVOĽNENÍ

6.1 Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy: Zabezpečte dostatočné vetranie. Používať osobné ochranné pracovné prostriedky (oddiel 8). Nechránené osoby evakuujte.

6.2 Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie: Zabráňte úniku do kanalizácie/povrchových vôd/spodných vôd. Zabráňte vniknutiu do pôdy a podlažia.

6.3 Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie: Uniknutú zmes pozbierajte prostredníctvom univerzálneho pojiva a uložte do uzatvorených nádob na zneškodnenie.

6.4 Odkaz na iné oddiely: Pokyny pre bezpečné zaobchádzanie sú uvedené v oddiele 7. Znečistený sorpčný materiál 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: Pri práci nejest', nepiť, nefajčiť alebo brať drogy. Zabráňte kontaktu s pokožkou a očami. Zabráňte vdychovaniu pár/hmly/aerosólov. Používajte ochranné pracovné prostriedky. Nádobu uchovávajte vždy tesne uzatvorenú aj po vyprázdnení. Používajte len v dobre vetraných priestoroch. Ak vetranie nie je možné alebo je nedostatočné, musí byť pracovný priestor dostatočne vetraný mechanicky.

Hygienické opatrenia: Používajte ochranné krémy na ochranu pokožky. Pred prestávkou a na konci práce si umyte ruky. Dodržiavajte bežné pravidlá bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci. Pri práci nejedzte, nepite, nefajčíte alebo neberte drogy. Vyhnite sa kontaktu s pokožkou, očami a oblečením. Postriekaný odev ihneď vyzlečte. Znečistený odev treba vyčistiť pred opätovným použitím.

7.2 Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility: Uchovávajte nádobu tesne uzavretú. Uchovávajte / skladujte len v pôvodnom obale. Uchovávajte uzamknutú a mimo dosahu detí. Uchovávajte nádobu tesne uzavretú, na chladnom a dobre vetranom mieste.

Teplota skladovania: 5 - 25 °C

7.3 Špecifické konečné použitie(-ia): Dodržiavať technický návod. Dodržiavať návod na použitie.

ODDIEL 8: KONTROLY EXPOZÍCIE/OSOBNÁ OCHRANA

8.1 Kontrolné parametre:

Medzné hodnoty expozície v pracovnom prostredí podľa nariadenia vlády SR č.355/2006 Z.z. pre chemické látky obsiahnuté v zmesi:

Najvyššie prípustný expozičný limit (NPEL):

Chemická látka	CAS	NPEL			
		priemerný		krátkodobý	
		ppm	mg.m ⁻³	ppm	mg.m ⁻³
Kyselina fosforečná	7664-38-2	-	1	-	2

Biologické medzné hodnoty (BMH): Nie sú stanovené.

Hodnoty DNEL: Nie sú stanovené.

Hodnoty PNEC: Nie sú stanovené.

8.2 Kontroly expozície: Dodržiavajte pokyny na používanie a všeobecné pravidlá bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci s chemickými látkami a zmesami.

8.2.1 Primerané technické zabezpečenie: Zabezpečte dostatočné vetranie.

8.2.2 Individuálne ochranné opatrenia:

Ochrana očí/tváre: Ochranné okuliare s bočnými krytmi (EN 166).

Ochrana kože: Ochranný pracovný odev, ochranná obuv odolné voči chemikáliám. Požadované vlastnosti: odolnosť voči kyselinám. Krémy nie sú náhradou za ochranu pokožky.

Ochrana rúk: Ochranné rukavice chemicky odolné. Materiál rukavíc: nitrilkaučuk (0,4 mm, > 8 hod.), butylkaučuk (0,5 mm, >8 hod.), fluorkaučuk (0,7 mm, 8 hod.). Pred použitím skontrolujte tesnosť rukavíc. Materiál rukavíc musí byť nepriepustný a odolný voči zmesi/materiálu/produktu. Výber rukavíc vykonajte podľa doby prieniku, degradácie a permeability. Presnú dobu prieniku si preverte u výrobcu rukavíc a dodržiavajte ju.

Ochrana dýchacích ciest: Za normálnych okolností sa nevyžaduje osobná ochrana dýchacích orgánov. Ochrana dýchacích ciest je nevyhnutná: pri nedostatočnom vetraní, vznik aerosólov alebo hmly a pri vysokých koncentráciách z postreku. Kombinované filtračné zariadenie (EN 14387) alebo polomaska (EN 140) s filtrom ABEK-P1.

Tepelná nebezpečnosť: Údaje nie sú dostupné.

8.2.3 Kontroly environmentálnej expozície: Všetkými technickými a organizačnými opatreniami zabráňte kontaminácii povrchových a podzemných vôd a pôdy.

ODDIEL 9: FYZIKÁLNE A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

9.1 Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach:

Vzhľad: Kvapalina

Farba: Svetlozelená

Zápach: Parfumovaný

Prahová hodnota zápachu: Nestanovená.

pH: cca 0

Teplota topenia/tuhnutia: -3 °C

Počiatočná teplota varu a destilačný rozsah: cca 100°C

Teplota vzplanutia: Údaje nie sú k dispozícii.

Rýchlosť odparovania: Údaje nie sú k dispozícii.

Horľavosť(tuhá látka, plyn): Nehorľavá zmes. (UN Test L2: test L2 UN: Trvalá skúška horľavosti)

Horné/dolné limity výbušnosti: Neaplikuje sa.

Tlak pár: 3000 hPa

Hustota pár: Neaplikovateľné.

Hustota: cca 1 g/cm³ (pyknometer)

Rozpustnosť: Vo vode miešateľný.

Rozdeľovací koeficient n-oktanol/voda: Údaje nie sú k dispozícii.

Teplota samovznietenia: Zmes nie je samozápalná.

Teplota rozkladu: Údaje nie sú k dispozícii.

Viskozita: Doba prietoku: 15 s (ISO- pohárik 4 mm) pri 23 °C

Výbušné vlastnosti: Zmes nie je výbušná.

Oxidačné vlastnosti: Údaje nie sú k dispozícii.

9.2 Iné informácie: Údaje nie sú k dispozícii.

ODDIEL 10: STABILITA A REAKTIVITA

- 10.1 Reaktivita:** Ďalšie relevantné informácie 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:** Ďalšie relevantné informácie nie sú k dispozícii.
- 10.5 Nekompatibilné materiály:** Produkt vo vodnom roztoku pri kontakte s kovmi uvoľňuje vodík.
- 10.6 Nebezpečné produkty rozkladu:** Nedochádza k vzniku žiadnych nebezpečných rozkladných produktov pri určenom použití.

ODDIEL 11: TOXIKOLOGICKÉ INFORMÁCIE**11.1 Informácie o toxikologických účinkoch:**

- Akútna toxicita:* Na základe dostupných informácií nie sú splnené kritéria klasifikácie.
- Kyselina fosforečná (7664-38-2): Akútna orálna toxicita: LD50 (potkan) = 1530 mg/kg
Akútna dermálna toxicita: LD50 (králik) = 2740 mg/kg
- Poleptanie kože/podráždenie kože:* Spôsobuje vážne poleptanie kože.
- Vážne poškodenie očí/podráždenie očí:* Spôsobuje vážne poškodenie 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:* Na základe dostupných informácií nie sú splnené kritéria klasifikácie.
- 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.

ODDIEL 12: EKOLOGICKÉ INFORMÁCIE**12.1 Toxicita:**

- Kyselina fosforečná (7664-38-2): Toxicita pre ryby: LC50 = 75,1 mg/l, Doba expozície: 96 hod.
Toxicita pre riasy: IC50 > 100 mg/l, Doba expozície: 72 hod.

12.2 Perzistencia a degradovateľnosť: Povrchovo aktívne látky obsiahnuté v tejto zmesi sú v súlade s kritériami biodegradability podľa nariadenia Európskeho parlamentu a rady (ES) č.648/2004. Údaje potvrdzujúce toto prehlásenie sú k dispozícii na priamu žiadosť.

12.3 Bioakumulačný potenciál: Ďalšie relevantné informácie nie sú k dispozícii.

12.4 Mobilita v pôde: Ďalšie relevantné informácie nie sú k dispozícii.

12.5 Výsledky posúdenia PBT a vPvB: Látky v zmesi nespĺňajú PBT / vPvB kritériá podľa prílohy XIII nariadenia REACH.

12.6 Iné nepriaznivé účinky: Pred vypustením do odpadových vôd je potrebná neutralizácia.

ODDIEL 13: OPATRENIA PRI ZNEŠKODŇOVANÍ

13.1 Metódy spracovania odpadu: S odpadmi nakladať podľa zákona č.223/2001 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 vyprázdnite a vyčistite. Po vyčistení je možné obaly recyklovať.

Odpady a obaly pre odovzdaním na zneškodnenie je potrebné zatriediť podľa vyhlášky MŽP SR č.284/2001 Z.z., ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov s ohľadom na jeho pôvod a špecifické výrobné postupy. Nižšie uvedené kódy odpadov sú len odporúčané:

06 01 06 iné kyseliny

ODDIEL 14: INFORMÁCIE O DOPRAVE**14.1 Číslo OSN:** 1760**14.2 Správne expedičné označenie OSN:**

ADR: 1760 ŽIERAVÁ KVAPALNÁ LÁTKA, I. N. (kyselina fosforečná · kyselina sulfanilová)

IMDG: CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (PHOSPHORIC ACID · SULPHAMIDIC ACID)

IACA/IATA: CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (PHOSPHORIC ACID · SULPHAMIDIC ACID)

14.3 Trieda nebezpečnosti pre dopravu:

ADR: 8

Klasifikačný kód: C9

Kód prejazdu tunelom: E

Zvláštne ustanovenia: LQ 1 1 - E2

IMDG: 8

EMS číslo: F-A / S-B

Zvláštne ustanovenia: LQ 1 1 - E2

IACA/IATA: 8

14.4 Obalová skupina: II**14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie:**

ADR: Nie

IMDG: Nie

IACA/IATA: Nie

14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa: Neaplikovateľné**14.7 Doprava hromadného nákladu podľa prílohy II k dohovoru MARPOL 73/78 a Kódexu IBC:**

Neaplikovateľné

ODDIEL 15: REGULAČNÉ INFORMÁCIE**15.1 Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia:**

Maximálny obsah prchavých organických zlúčenín (VOC): < 3 %

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)

Nariadenia Európskeho parlamentu a rady (ES) č.648/2004 o detegentoch

Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registrácii, 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

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

Zákon č.223/2001 Z.z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov

Zákon č.119/2010 Z.z. o obaloch a o zmene zákona č. 223/2001 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov

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

15.2 Hodnotenie chemickej bezpečnosti: Pre túto zmes nebola spracovaná správa chemickej bezpečnosti.

ODDIEL 16: INÉ INFORMÁCIE

16.1 Zoznam relevantných výstražných upozornení:

- H290 Môže byť korozívna pre kovy.
- H314 Spôsobuje vážne poleptanie kože a poškodenie očí.

16.2 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
Eye Dam.:	Vážne poškodenie očí
Met. Corr.	Korozívne pre kovy
Skin Corr.	Žieravosť pre kožu

16.3 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).

Klasifikácia chemickej zmesi bola vykonaná výrobcom. Účinky na zdravie ľudí boli hodnotené na základe údajov z testov zmesi a toxikologických údajov hlavných látok v zmesi (medzné hodnoty). Účinky na životné prostredie boli hodnotené na základe toxikologických údajov hlavných látok v zmesi (medzné hodnoty) (oddiel 12).

16.4 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.

16.5 Ďalšie informácie: Informácie, ktoré sú obsiahnuté v tejto karte bezpečnostných údajov, sú založené na našich znalostiach ku dňu jej vydania a neprestávajú žiadnu záruku akýchkoľvek špecifických vlastností zmesi alebo garanciu jej vhodnosti pre špecifické použitie.

16.6 Zmeny vykonané pri revízii: Prvé vydanie.