

Karta bezpečnostných údajov
podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH)
v znení Nariadenia (EÚ) 2020/878



Obchodný názov : R-Clean Vertaclean
Spracovávať : 14-12-2021
Dátum tlače : 28-12-2022

Znenie (Revízia) : 9.0.0 (8.0.1)

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

1.1 Identifikátor produktu

R-Clean Vertaclean

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

Relevantné identifikované použitia

PC 35 - Produkty na umývanie a čistenie

Kategórie procesov [PROC]

PROC 8a - Presun látky alebo zmesi (plnenie a vypúšťanie) v neurčených zariadeniach

PROC 11 - Nepriemyselné rozprašovanie

PROC 19 - Manuálne činnosti zahŕňajúce ručný kontakt

Kategória uvoľňovania do životného prostredia [ERC]

ERC 8a - Rozsiahle používanie nereaktívnej pomôcky pri spracovaní (žiadne začlenenie do výrobku alebo na výrobok, vnútorné)

Použitia, pred ktorými sa varuje

Tento produkt by nemal byť používaný na iné účely než pre aplikácie vyššie uvedených

1.3 Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Dodávateľ (výrobca/importér/výhradný zástupca/sériový užívateľ/obchodník)

Christeyns BV

Ulica : Lireweg 12

Poštové smerovacie číslo/obec : 2153 PH Nieuw-Venep

Telefón : +31 (0)252-345030

Web-stránka : www.christeyns.com

E-mail (odborná osoba) : info.nl@christeyns.com

1.4 Núdzové telefónne číslo

(08.00 - 17.00)

National toxicological information centre Tel: + 421 2 5465 2307 Email: ntic@ntic.sk Website: http://www.ntic.sk/

ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

2.1 Klasifikácia látky alebo zmesi

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

Skin Corr. 1A ; H314 - Poleptanie kože/podráždenie kože : Kategória 1A ; Spôsobuje vážne poleptanie kože a poškodenie očí.

Eye Dam. 1 ; H318 - Vážne poškodenie očí/podráždenie očí : Kategória 1 ; Spôsobuje vážne poškodenie očí.

2.2 Prvky označovania

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

Piktogramy upozorňujúce na nebezpečenstvo



Koroziivnosť (GHS05)

Výstražné slovo

Nebezpečenstvo

Stanovené nebezpečné komponenty sú označené na etike

Karta bezpečnostných údajov

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

v znení Nariadenia (EÚ) 2020/878



Obchodný názov : R-Clean Vertaclean
Spracovávať : 14-12-2021
Dátum tlače : 28-12-2022

Znenie (Revízia) : 9.0.0 (8.0.1)

HYDROXID DRASELNÝ ; CAS č. : 1310-58-3

Výstražné upozornenia

H314 Spôsobuje vážne poleptanie kože a poškodenie očí.

Bezpečnostné upozornenia

P260 Nevdychujte prach/dym/plyn/hmlu/pary/aerosóly.
P280 Noste ochranné rukavice/ochranný odev/ochranné okuliare/ochranu tváre.
P301+P330+P331 PO POŽITÍ: vypláchnite ústa. NEVYVOLÁVAJTE zvracanie.
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.
P303+P361+P353 PRI KONTAKTE S POKOŽKOU (alebo vlasmi): Vyzlečte všetky kontaminované časti odevu. Pokožku ihneď opláchnite vodou [alebo sprchou].
P310 Okamžite volajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM/lekára.

Poznámka

Produkt je podľa smerníc ES alebo súčasných národných zákonov zatriedený a označený.

2.3 Iná nebezpečnosť

Opakovaná alebo pokročilá expozícia môže z dôvodu odmasťujúcich vlastností produktu spôsobiť podráždenie pokožky a dermatitídu.

2.4 Dodatočné pokyny

Táto látka nesplňa kritériá PBT/vPvB Nariadenia REACH, Príloha XIII.

ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

3.2 Zmesi

Nebezpečné zložky

2-BUTOXYETANOL ; REACH registr.čís. : 01-2119475108-36 ; Č. ES : 203-905-0; CAS č. : 111-76-2

Váhový podiel : $\geq 2,5 - < 10 \%$

Triedenie 1272/2008 [CLP] : Acute Tox. 4 ; H302 Acute Tox. 4 ; H332 Skin Irrit. 2 ; H315 Eye Irrit. 2 ; H319

Špecifické koncentračné limity : (ATE - orálny : 1200 mg/kg)

ALCOHOLS, C10-12, ETHOXYLATED, PROPOXYLATED ; REACH registr.čís. : POLYMER ; CAS č. : 68154-97-2

Váhový podiel : $\geq 2,5 - < 10 \%$

Triedenie 1272/2008 [CLP] : Eye Dam. 1 ; H318 Skin Irrit. 2 ; H315

NATRIUM XYLENSULFONAT ; REACH registr.čís. : 01-2119513350-56 ; Č. ES : 215-090-9; CAS č. : 1300-72-7

Váhový podiel : $\geq 1 - < 2,5 \%$

Triedenie 1272/2008 [CLP] : Eye Irrit. 2 ; H319

HYDROXID DRASELNÝ ; REACH registr.čís. : 01-2119487136-33 ; Č. ES : 215-181-3; CAS č. : 1310-58-3

Váhový podiel : $\geq 0,5 - < 2 \%$

Triedenie 1272/2008 [CLP] : Met. Corr. 1 ; H290 Skin Corr. 1A ; H314 Eye Dam. 1 ; H318 Acute Tox. 4 ; H302

Špecifické koncentračné limity : Skin Corr. 1A ; H314: C $\geq 5 \%$ • Eye Dam. 1 ; H318: C $\geq 2 \%$ • Skin Corr. 1B ; H314: C $\geq 2 \%$ • Skin Corr. 1C ; H314: C $\geq 2 \%$ • Eye Irrit. 2 ; H319: C $\geq 0,5 \%$ • Skin Irrit. 2 ; H315: C $\geq 0,5 \%$

Dodatočné pokyny

Doslovné znenie H- a EUHviet: pozri oddiel 16.

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

4.1 Opis opatrení prvej pomoci

Všeobecné informácie

V prípade akýchkoľvek pochybností alebo ak sa objavili symptómy, privolajte lekársku pomoc.

Po vdýchnutí

Nie sú potrebné žiadne špeciálne opatrenia.

Pri kontakte s pokožkou

Obchodný názov : R-Clean Vertaclean
Spracovávať : 14-12-2021
Dátum tlače : 28-12-2022

Znenie (Revízia) : 9.0.0 (8.0.1)

Okamžite umyť s: Voda a mydlo Znečistený, kontaminovaný odev vymeňte. Znečistené časti odevu pred opakovaným použitím vyperte.

Po očnom kontakte

Po kontakte s očami okamžite opláchnite otvorené viečko veľkým množstvom vody, potom to okamžite prekonzultujte s očným lekárom.

Po požití

Bezpodmienečne privolajte lekára! Nevyvolávajte zvracanie. Pri prehltnutí, prípadne vdýchnutí väčšieho množstva prachu ihneď zapite: Voda

4.2 Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Môžu sa vyskytnúť nasledujúce symptómy: Doteraz nie sú známe žiadne symptómy. Opakovaná expozícia môže spôsobiť vysušenie alebo popraskanie pokožky.

4.3 Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

Žiadny

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

5.1 Hasiace prostriedky

Vhodné hasiace prostriedky

Vodná hmla Pena Hasiaci prášok Kysličník uhličitý (CO₂)

Nevhodné hasiace prostriedky

Silný vodný lúč

5.2 Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Nebezpečné spaliny

Nevdychujte plyn/dym/pary/aerosóly. Kysličník uhoľnatý Kysličník uhličitý (CO₂)

5.3 Rady pre požiarnikov

Pri požiari: Používať respirátor nezávislý na okolitom vzduchu. Ochranný odev.

5.4 Dodatočné pokyny

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

Pre iný ako pohotovostný personál

Osobná ochranná výbava

Zabráňte kontaktu s pokožkou, očami a odevom. Používajte osobnú ochrannú výbavu.

Núdzové plány

V prípade úniku plynu alebo preniknutia do podzemných vôd, pôd alebo do kanalizácií, informujte príslušné úrady.

6.2 Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Zabrániť úniku do spodnej vody/pôdy. Zabrániť úniku do kanalizácie a vôd. Zabezpečte, aby priesaky mohli byť zachytené (napr. do zberných vaní alebo záchytnej plochy). V prípade úniku plynu alebo preniknutia do podzemných vôd, pôd alebo do kanalizácií, informujte príslušné úrady.

6.3 Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

Pre zadržiavanie

Zozbierajte do vhodných, uzavretých nádrží a odovzdajte na likvidáciu. S pozbieraným materiálom zaobchádzajte podľa odseku likvidácie odpadu.

Na čistenie

Vhodný materiál na pozbieranie: Piesok Savý materiál, organický

6.4 Odkaz na iné oddiely

Karta bezpečnostných údajov
podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH)
v znení Nariadenia (EÚ) 2020/878



Obchodný názov : R-Clean Vertaclean
Spracovávať : 14-12-2021
Dátum tlače : 28-12-2022

Znenie (Revízia) : 9.0.0 (8.0.1)

Hľadaj pod ochrannými opatreniami bod 7 a 8.

ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie



7.1 Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

Ochranné opatrenia

Opatrenia na zamedzenie tvorby aerosólov a prachu

Pri plnení, prelievaní a dávkovaní ako aj pri odbere vzoriek je potrebné podľa možnosti použiť: Uzavreté zariadenia

7.2 Podmienky bezpečného skladovania vrátane akejkoľvek nekompatibility

Technické opatrenia a podmienky skladovania

Uchovávať/skladovať iba v pôvodnej nádobe. Vhodný materiál pre nádoby/zariadenia: Antikorózna oceľ Polyetylén
Nevhodný materiál pre nádoby/zariadenia: Butylový kaučuk

Pokyny k spoločnému skladovaniu

Skladovacia skupina : 12

Skladovacia skupina (TRGS 510) : 8B

7.3 Špecifické konečné použitie, resp. Použitia

Žiadny

ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

8.1 Kontrolné parametre

Medzné hodnoty pre pracovisko

2-BUTOXYETANOL ; CAS č. : 111-76-2

Typ medznej hodnoty (krajina pôvodu) : TRGS 900 (D)
Limitná hodnota : 10 ppm / 49 mg/m³
Najvyššie obmedzenie : 2(II)
Poznámka : H,Y
Verzia : 02-07-2021

Typ medznej hodnoty (krajina pôvodu) : STEL (EC)
Limitná hodnota : 50 ppm / 246 mg/m³
Poznámka : Skin
Verzia : 20-06-2019

Typ medznej hodnoty (krajina pôvodu) : TWA (EC)
Limitná hodnota : 20 ppm / 98 mg/m³
Poznámka : Skin
Verzia : 20-06-2019

Biologické hraničné hodnoty

2-BUTOXYETANOL ; CAS č. : 111-76-2

Typ medznej hodnoty (krajina pôvodu) : TRGS 903 (D)
Butoxyoctová kyselina / Urín (U) / Koniec expozície, príp. koniec zmeny ; Pri dlhodobej expozícii: po viacerých predchádzajúcich zmenách
Parameter :
Limitná hodnota : 150 mg/g Creatinine
Verzia : 04-05-2021

Obchodný názov : R-Clean Vertaclean
Spracovávať : 14-12-2021
Dátum tlače : 28-12-2022

Znenie (Revízia) : 9.0.0 (8.0.1)

8.2 Kontroly expozície

Osobná ochrana



Ochrana očí/tváre

Rámové okuliare s bočnou ochranou

Ochrana pokožky

Ochrana rúk Vhodný typ rukavíc EN ISO 374 Butylový kaučuk NBR (Nitrilový kaučuk) Potrebné vlastnosti nepriepustný. Doba permeácie (maximálna doba nosenia) Permeačný čas (maximálny čas nosenia) Hrúbka rukavicového materiálu Nitril: 0,12 mm Butyl: 0,50 mm

Všeobecné ochranné a hygienické opatrenia

Kontaminované oblečenie hneď vymeňte. Znečistené časti odevu pred opakovaným použitím vyperte.

Kontroly environmentálnej expozície

Pozri oddiel 7. Nie sú potrebné žiadne opatrenia nad tento rámec.

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

9.1 Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Farba bezfarebný

Čuch Perfume

Základné údaje, relevantné pre bezpečnosť

Skupenstvo :			Kvapalný
Bod tavenia/oblasť topenia :			Nie sú k dispozícii žiadne údaje pre prí
Počiatková teplota varu a destilačný rozsah :	(1013 hPa)	>	100 °C
Teplota rozkladu :		>	200 °C
Bod mrazu :			No data available
Bod vzplanutia :			nepoužiteľné
Auto-ignition temperature :		>	250 °C
Dolná hranica výbušnosti :			nepoužiteľné
Horná hranica výbušnosti :			nepoužiteľné
Vapour Pressure :	(20 °C)		No data available
Evaporation rate (n-butylacetate = 1) :			No data available
Hustota :	(20 °C)	cca	1,09 g/cm ³
Rozpustnosť vo vode :	(20 °C)		100 Hmotn-%
pH :			12,9
Partition coefficient (n-octanol/water) :		<	3
Viskozita :	(20 °C)	<	10 mPa.s
Vapour density (air = 1) :	(101 kPa)		No data available

9.2 Iné informácie

Žiadny

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

10.1 Reaktivita

nepoužiteľný

Karta bezpečnostných údajov
podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH)
v znení Nariadenia (EÚ) 2020/878



Obchodný názov : R-Clean Vertaclean
Spracovávať : 14-12-2021
Dátum tlače : 28-12-2022

Znenie (Revízia) : 9.0.0 (8.0.1)

10.2 Chemická stabilita

Stabilný za normálnych podmienok použitia

10.3 Možnosť nebezpečných reakcií

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

10.4 Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

10.5 Nekompatibilné materiály

Silné oxidačné činidlá

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

ODDIEL 11: Toxikologické informácie

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

Akútne pôsobenia

Akútne orálna toxicita

Parameter :	LD50 (2-BUTOXYETANOL ; CAS č. : 111-76-2)
Dráha expozície :	Orálny
Druh :	Potkan
Účinná dávka :	1480 mg/kg
Parameter :	LD50 (HYDROXID DRASELNÝ ; CAS č. : 1310-58-3)
Dráha expozície :	Orálny
Druh :	Potkan
Účinná dávka :	365 mg/kg

Akútne inhalačná toxicita

Parameter :	LC50 (2-BUTOXYETANOL ; CAS č. : 111-76-2)
Dráha expozície :	Vdychovanie
Druh :	Potkan
Účinná dávka :	500 ppm
Parameter :	LC50 (2-BUTOXYETANOL ; CAS č. : 111-76-2)
Dráha expozície :	Vdychovanie
Druh :	Myš
Účinná dávka :	700 ppm

Dráždenie a leptavé pôsobenie

Primárny dráždivý účinok na pokožku

žieravý.

Podráždenie očí

žieravý.

Podráždenie dýchacích ciest

Nie sú k dispozícii žiadne údaje pre prípravok/zmes.

CRM účinky (karcinogénne, zmeny genotypu a ohrozenie reprodukcie)

Karcinogenita

Táto látka nespĺňa kritériá pre CMR kategórie 1A alebo 1B podľa CLP.

Mutagenita zárodočných buniek

Neexistujú príznaky mutagenity zárodočných buniek u ľudí.

Reprodukčná toxicita

Táto látka nespĺňa kritériá pre CMR kategórie 1A alebo 1B podľa CLP.

Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – jednorazová expozícia

nepoužiteľný

Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – pri opakovanej expozícii

Obchodný názov : R-Clean Vertaclean
Spracovávať : 14-12-2021
Dátum tlače : 28-12-2022

Znenie (Revízia) : 9.0.0 (8.0.1)

Dlhší alebo opakovaný kontakt s pokožkou alebo sliznicou vedie k symptómom podráždenia ako začervenanie, tvorba pľuzgierov, zápal kože, atď.

11.2 Informácie o inej nebezpečnosti

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

ODDIEL 12: Ekologické informácie

12.1 Toxicita

neškodné pre vodné organizmy až do overenej koncentrácie

12.2 Perzistencia a degradovateľnosť

Biologicky odbúrateľné.

12.3 Bioakumulačný potenciál

Žiaden náznak na bioakumulačný potenciál.

12.4 Mobilita v pôde

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

12.5 Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Táto látka nespĺňa kritériá PBT/vPvB Nariadenia REACH, Príloha XIII.

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

12.6 Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

12.7 Iné nepriaznivé účinky

Žiadny

ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

13.1 Metódy spracovania odpadu

Odovzdať akreditovaným firmám na likvidáciu odpadu. Kontaminované balenia sa musia vyprázdniť bezo zvyšku a môžu byť opätovne použité po náležitom vyčistení. S kontaminovanými obalmi sa nakladá ako s látkou.

ODDIEL 14: Informácie o doprave

14.1 Číslo OSN

Žiaden nebezpečný tovar v zmysle predpisov o preprave.

14.2 Správne expedičné označenie OSN

Žiaden nebezpečný tovar v zmysle predpisov o preprave.

14.3 Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu

Žiaden nebezpečný tovar v zmysle predpisov o preprave.

14.4 Obalová skupina

Žiaden nebezpečný tovar v zmysle predpisov o preprave.

14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie

Žiaden nebezpečný tovar v zmysle predpisov o preprave.

14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa

Žiadny

14.7 Námorná preprava hromadného nákladu podľa nástrojov IMO

nepoužiteľný

ODDIEL 15: Regulačné informácie

Obchodný názov : R-Clean Vertaclean
Spracovávať : 14-12-2021
Dátum tlače : 28-12-2022

Znenie (Revízia) : 9.0.0 (8.0.1)

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

Predpisy EÚ

Ostatné predpisy EÚ

Označenie obsahových látok podľa vyhlášky ES č. 648/2004

Žiadne/žiadny

Národné predpisy

Trieda ohrozenia vody (WGK)

Tridenie podľa VwVwS - Trieda : 1 (Slabo znečisťuje vodu)

15.2 Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Posúdenia bezpečnosti látok sa nepreviedli pre látku v tomto prípravku.

ODDIEL 16: Iné informácie

16.1 Pokyny na zmenu

01. Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú · 02. Klasifikácia látky alebo zmesi · 02. Prvky označovania · 03. Nebezpečné zložky · 08. Medzné hodnoty pre pracovisko · 08. Kontroly expozície · 11. Informácie o inej nebezpečnosti · 12. Výsledky posúdenia PBT a vPvB · 12. Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)

16.2 Skratky a akronymy

ADR = European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road

ASTM = American Society of Testing and Materials (US)

CAS No = Chemical Abstracts Service Number (see ACS - American Chemical Society)

DNEL = Derived No-Effect Level

DT50 = Time for 50% loss; half-life

EbC50 = Median effective concentration (biomass, e.g. of algae)

EC50 = Median effective concentration

EINECS = European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS = European List of Notified (New) Chemicals (see Tab 7, Background - Guide)

ErC50 = Median effective concentration (growth rate, e.g. of algae)

EWC = European Waste Catalogue

IATA = International Air Transport Association

IC50 = Concentration that produces 50% inhibition

IMDG = International Maritime Dangerous Goods Code

IMO = International Maritime Organization

LC50 = Concentration required to kill 50% of test organisms

LD50 = Dose required to kill 50% of test organisms

LEL = Lower Explosive Limit/Lower Explosion Limit

LOAEL = Lowest observed adverse effect level

MRL = Maximum Residue Limit

NOAEL = No Observed Adverse Effect Level

NOEC = No observed effect concentration

NOEL = No Observable Effect Level

OEL = Occupational Exposure Limits

PBT = Persistent, Bioaccumulative or Toxic

PNEC = Previsible Non Effect Concentration

STEL = Short-Term Exposure Limit

TWA = Time-Weighted Average

vPvB = Very Persistent and Very Bioaccumulative

16.3 Dôležité literárne údaje a zdroje údajov

Žiadny

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

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

Karta bezpečnostných údajov
podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH)
v znení Nariadenia (EÚ) 2020/878



Obchodný názov : R-Clean Vertaclean
Spracovávať : 14-12-2021
Dátum tlače : 28-12-2022

Znenie (Revízia) : 9.0.0 (8.0.1)

16.5 Doslovné znenie H- a EUHviet (Číslo a kompletný text)

H290	Môže byť korozívna pre kovy.
H302	Škodlivý po požití.
H314	Spôsobuje vážne poleptanie kože a poškodenie očí.
H315	Dráždi kožu.
H318	Spôsobuje vážne poškodenie očí.
H319	Spôsobuje vážne podráždenie očí.
H332	Škodlivý pri vdýchnutí.

16.6 Pokyny školenia

Žiadny

16.7 Dodatočné údaje

Článok č.: 592

Údaje v tejto karte bezpečnostných údajov zodpovedajú najlepším znalostiam našich súčasných poznatkov, vydaných tlačou. Informácie v tejto karte bezpečnostných údajov Vám majú poskytnúť podklady pre bezpečné zaobchádzanie s produktom pri skladovaní, spracovaní, preprave a zneškodnení. Údaje sú neprenosné na iné produkty. Pokiaľ sa produkt s ostatnými materiálmi zmieša, premieša alebo spracuje, nemôžu sa údaje v tejto karte bezpečnostných údajov, pokiaľ nie je uvedené výslovne niečo iné, prenášať na takto zhotovený nový materiál.
