

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

(podľa Nariadenia komisie EÚ č. 453/2010)

Názov výrobku	Qpower tablety do myčky	
Dátum vydania:	14.2.2012	Verzia
Dátum revízie:	1.6.2015	Strana 1/10

ODDIEL 1. IDENTIFIKÁCIA LÁTKY/ ZMESI A SPOLOČNOSTI / PODNIKU:

- 1.1 Identifikátor produktu:** Qpower tablety do myčky
- 1.2 Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi:**
Tablety určené pre umývačky riadu.
a použitia, ktoré sa neodporúčajú: Nepoužívajte k iným účelom, ako je napísané na obale.
- 1.3 Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov:**
Výrobca:
Jméno nebo obchodní jméno: **SOLIRA Company s.r.o.**
Pramenná č.ev. 3, 148 00 Praha 4, Kunratice, Česká Republika
Telefón: 00420518366001

Fax: 00420518366190
Odborne spôsobilá osoba: Ing. Michaela Pekaříková
E-mail osoby odpovedné za kartu bezpečnostných údajov: pekarikova@solira.cz
- 1.4 Núdzové telefónne číslo:** **421 (0)2 5477 4166;**
Národné Toxikologické informačné centrum
24 hodinová konzultačná služba pri akútnych intoxikáciách

ODDIEL 2. IDENTIFIKÁCIA NEBEZPEČNOSTI

- Celková klasifikácia zmesi:** Zmes je klasifikovaná ako nebezpečná.
Nebezpečné účinky na zdravie: Spôsobuje vážne poškodenie očí.. Dráždí kožu.
Nebezpečné účinky na životné prostredie: Nie sú známe.
Fyzikálno-chemické účinky: Nie sú známe.

- 2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi:**
• **Klasifikácia v súlade s nariadením (ES) č. 1272/2008:**

Eye Dam. 1; H318

Skin Irrit. 2; H315

- 2.2 Prvky označovania:**

Označovanie v súlade s Nariadením (ES) č. 1272/2008:

Výstražný symbol nebezpečnosti:

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

(podľa Nariadenia komisie EÚ č. 453/2010)

Názov výrobku	Qpower tablety do myčky	
Dátum vydania:	14.2.2012	Verzia
Dátum revízie:	1.6.2015	Strana 2/10



Signálne slovo: Varování

Označenie špecifického rizika:

H318 Spôsobuje vážne poškodenie očí.

H315 Dráždi kožu.

Pokyny pre bezpečné zaobchádzanie:

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

PRI KONTAKTE S POKOŽKOU: Umyte veľkým množstvom vody a mydla.

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

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

Doplnkové vety:

Obsahuje amylázy, proteázy. Môže vyvolať alergickú reakciu. Obsahuje: Peroxouhličitaný o sodný **Nebezpe**

Komponenty uvádzané na etikete:

<5% neiontové povrchové aktívne látky, >30% fosforečnany, 5-15% bieliací činidlá na bázi kyslíku, <5% polykarboxyláty, <5% fosfonáty, enzýmy, parfém.

2.3 Iná nebezpečnosť:

Neobsahuje látky PBT a vPvB.

ODDIEL 3. ZLOŽENIE / INFORMÁCIE O ZLOŽKÁCH:

3.1 Látky

Nie je relevantné – nejedná sa o látku

3.2 Zmesi

Zmes obsahuje nasledujúce nebezpečné látky:

Číslo CAS Registračné číslo REACH	Číslo ES	Názov zložky	Koncentrácia %	Klasifikácia dľa (ES) 1272/2008 (CLP)
---	----------	--------------	-------------------	---

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

(podľa Nariadenia komisie EÚ č. 453/2010)

Názov výrobku	Qpower tablety do myčky	
Dátum vydania:	14.2.2012	Verzia
Dátum revízie:	1.6.2015	Strana 3/10

1.	497-19-8 01-2119485498-19-0003	207-838-8	Uhličitan sodný	15 - 30	Eye Irrit. 2; H319
2.	15630-89-4 01-2119457268-30-0005	239-707-6	Peruhličitan sodný	5 - 15	Ox. Sol. 2; H272 Acute Tox. 4; H302 Eye Dam. 1; H318
3.	13870-28-5 NA	237-623-4	Disilikát sodný	2 - 10	Eye Dam. 1; H318
4.	9014-01-1 NA	232-752-2	Proteáza	< 5	Resp. Sens. 1; H334 Skin Irrit. 2; H315, Eye Irrit. 2; H319
5.	9000-90-2 NA	232-565-6	Amyláza	< 5	Resp. Sens. 1; H334

Význam symbolov a znění R-vet, H-vet a stand. vet o nebezpečnosti je v časti 2.2 a 16.

ODDIEL 4. OPATRENIA PRVEJ POMOCI:

4.1 Opis opatření prvej pomoci:

Všeobecné pokyny:

Projeví-li sa zdravotné potíže alebo v prípade pochybností uvedomiť lekára a poskytnúť mu informácie z tejto karty bezpečnostných údajov.

Po nadýchaní:

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

(podľa Nariadenia komisie EÚ č. 453/2010)

Názov výrobku	Qpower tablety do myčky	
Dátum vydania:	14.2.2012	Verzia
Dátum revízie:	1.6.2015	Strana 4/10

Opustite zamorený priestor, dopraviť na čerstvý vzduch, zabezpečte pokoj a teplo. Pri pretrvávajúcich potížiach vyhľadajte lekársku pomoc.

Po kontakte s pokožkou:

Umyť dôkladne mydlom a veľkým množstvom vody - odstrániť okamžite kontaminovaný odev. Ak sa vyskytne podráždenie pokožky (sčervenanie, atď.) navštívte lekára.

Po kontakte s očami:

Vymývať dôkladne viac minút (10-15 min) s použitím veľkého množstva čistej vody -vyhľadajte lekársku pomoc.

Pri požití:

Vypláchnuť ústa pitnou vodou. Nevyvolávajúce zvracanie. Pri pretrvávajúcich potížiach vyhľadajte lekársku pomoc.

4.2 Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené:

Nie sú.

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

V prípadoch podozrenia z podráždenia a pri zasiahnutí očí, dopravte postihnutého k lekárovi s informáciou, s akým prípravkom postihnutý pracoval a o poskytnutej prvej pomoci. Liečbu postihnutého môže lekár konzultovať s Národným toxikologickým informačným centrom v Bratislave: (kontakt: oddiel 1).

ODDIEL 5. PROTIPOŽIARNE OPATRENIA:

5.1 Hasiace prostriedky:

Vhodné hasiace prostriedky: Lahká, stredná a ťažká pena, prášok.

Nevhodné hasiace prostriedky: Niesú.

5.2 Osobité ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi:

Toxické zplodiny (oxid uhličitý a uhelnatý).

5.3 Rady pre požiarnikov:

Podľa rozsahu požiaru použiť izolačný dýchací prístroj. Ochranný odev. Úplná ochrana, ak je potrebné.

ODDIEL 6. OPATRENIA PRI NÁHODNOM UVOLNENÍ:

6.1 Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné prostriedky a núdzové postupy:

Vzdialiť osoby nezúčastňujúce sa na odstraňovaní následkov úniku. Zabrániť styku s kožou a očami.

Používajte osobné ochranné pomôcky. Zabráňte zasiahnutiu pokožky a očí. Zabráňte vzniku požiaru.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

(podľa Nariadenia komisie EÚ č. 453/2010)

Názov výrobku	Qpower tablety do myčky	
Dátum vydania:	14.2.2012	Verzia
Dátum revízie:	1.6.2015	Strana 5/10

6.2 Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie:

Používať podľa návodu na použitie. Zabrániť vnikaniu koncentrovanej zmesi do kanalizácie, povrchových a spodných vôd za použitia piesku alebo iných vhodných bariér. V prípade ich znečistenia kontaktovať príslušné orgány.

6.3 Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a čistenie:

Naviazať na absorpčný prostriedok (vapex, suchý piesok, piliny) a preniesť do vhodného náhradného obalu. Odovzdať na odstránenie oprávnenej osobe.

6.4 Odkaz na iné oddiely:

Ostatné viz oddiely 8 a 13.

ODDIEL 7. ZAOBCHÁDZANIE A SKLADOVANIE:

7.1 Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zachádzanie:

Dodržiujte všeobecné pravidlá hygieny pre manipuláciu s chemikáliami.

Na pracovisku je zakázané jesť, piť, fajčiť a uchovávať potraviny. Vždy tesne uzavrite obaly. Riadne uzavrite aj prázdne obaly. Postupujte podľa pokynov na etikete a návodu na použitie.

Zamedzte úniku zmesi do životného prostredia a do kanalizácie.

7.2 Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility:

Zmes skladujte v tesno uzavretých originálnych obaloch v uzamknutých, suchých, hygienicky čistých, dobre vetrateľných skladoch pri teplotách od 0 do 30°C oddelene od potravín, nápojov, krmív, hnojív, dezinfekčných prostriedkov, horľavín a obalov od týchto látok. Chráňte pred mrazom a priamym slnečným svetlom! Skladujte mimo dosahu detí!

7.3 Špecifické konečné použite (-ia):

Zmes je určená ako prací prášok pre ručné aj automatické pranie.

ODDÍL 8. KONTROLY EXPOZÍCIE / OSOBNÁ OCHRANA:

8.1 Kontrolné parametre:

Medzné hodnoty expozície podľa Nariadenia vlády SR 300/2007 Z.z., Príloha č.1: Najvyššie prípustné expozičné limity plynom, parám, aerosólom s prevažne toxickým účinkom v pracovnom ovzduší (NPEL):

Nie je pre žiadnu zo zložiek zmesi

DNEL: Nestanovené

PNEC: Nestanovené

8.2 Kontroly expozície:

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

(podľa Nariadenia komisie EÚ č. 453/2010)

Názov výrobku	Qpower tablety do myčky	
Dátum vydania:	14.2.2012	Verzia
Dátum revízie:	1.6.2015	Strana 6/10

Zajistiť dostatočné vetranie/ odsávanie na pracovisku.

Individuálne ochranné opatrenia, ako napríklad osobné ochranné prostriedky:

Používať preventívne opatrenie pri zachádzaní s chemikáliou. Popri práci nejest', nepiť a nekúriť. Pri prestávkách a po práci umyť ruky teplú vodú a mydlom a natríť reparačným krémom. Nesahať rukami do očí.

Bezpečnosť a ochrana zdravia pri práci:

Ochrana očí a tváre:

Za normálnych podmienok (pri obvyklom použití) odpadá. Za normálnych podmienok (pri obvyklom použití) odpadá.

Ochrana pokožky:

V prípade potreby priameho kontaktu zo zmesou použiť gumenné rukavice.

Ochrana rúk:

V prípade potreby priameho kontaktu zo zmesou použiť gumenné rukavice.

Ochrana dýchacieho ústrojenstva:

Za normálnych podmienok (pri obvyklom použití) odpadá. Pri stálej práci, nedostatočnom vetraní a prekračovaní PEL, pri selhání kontrolných a ventilačných systémov, pri zvýšení koncentrácií par např. v špatno vetrateľných priestorách, pri haváriách apod. používajte vhodnú ochranu dýchacieho ústrojenstva - maska s filtrom.

Kontroly environmentálnej expozície:

Zabrániť vnikaniu koncentrovanej zmesi do kanalizácie, povrchových a spodných vôd.

ODDIEL 9. FYZIKÁLNE A CHEMICKÉ VLASTNOSTI:

9.1 Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Vzhľad:	Sypký prášok s barevnými čiastočkami
Skupenstvo (pri 20 °C):	Pevné
Zápach (vôňa):	Svieža
Prahová hodnota zápachu:	Nestanovená
Hodnota pH (pri 20 °C) :	10 - 11,5 (1% roztok)
Horľavosť:	Nestanovená
Výbušnosť	Nelze aplikovat, zmes nieje výbušná
Oxidačné vlastnosti:	Nestanovené
Tenzia pár [hPa] (pri 20°C) :	Nestanovený
Relatívna hustota [g.cm-3] (pri 20°C) :	1100 - 1200g/l

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

(podľa Nariadenia komisie EÚ č. 453/2010)

Názov výrobku	Qpower tablety do myčky	
Dátum vydania:	14.2.2012	Verzia
Dátum revízie:	1.6.2015	Strana 7/10

Rozpustnosť [g.l-1] (při 20°C) : - ve vodě :	Rozpustný
-v rozpúšťadlách:	Nestanovený
Rozdeľovací koef. n-okt./voda :	Nestanovený
Viskozita:	Nestanovená
Hustota par:	Nestanovená
Rychlost odparovania:	Nestanovená
Mísiťelnost:	Nestanovená
Biocidné zložky:	Neobsahuje

9.2 Iné informácie:

ODDIEL 10. STABILITA A REAKTIVITA:

10.1 Reaktivita:

Pri bežných podmienkach použitia a skladovania je zmes stabilná.

10.2 Chemická stabilita:

Pri dodržaní podmienok bezpečného skladovania a manipulácie (oddiel 7) je zmes stabilná.

10.3 Možnosť nebezpečných reakcií:

Niesú.

10.4 Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť:

Zabráňte vlhkosti, produkt môže tvrdnúť. Teploty pod 5°C a nad +25°C.

10.5 Nekompatibilné materiály:

Niesú.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu:

Pri zahriatí tvorba par jedovatých oxidov uhlíka.

ODDIEL 11. TOXIKOLOGICKÉ INFORMÁCIE:

11.1 Informácie o toxikologických účinkoch:

Akútna toxicita: Pro výrobok nestanovená. Pro zložky:

LD50 metakremitan sodný, orálne, potkan: 1 150 mg/kg

LD 50 uhličitan sodný, orálne, krysa (mg.kg-1): 4090 mg/kg

Žieravosť/ Dráždivosť pre kožu: Zmes je klasifikovaná jako nebezpečná, dráždi kožu.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

(podľa Nariadenia komisie EÚ č. 453/2010)

Názov výrobku	Qpower tablety do myčky	
Dátum vydania:	14.2.2012	Verzia
Dátum revízie:	1.6.2015	Strana 8/10

Vážne poškodenie očí/podráždenie očí: Zmes je klasifikovaná ako nebezpečná, spôsobuje vážne podráždenie očí

Respiračná/ senzibilizácia kože: Nestanovená

Toxicita pre špecifické cieľové orgány – opakovanej expozície: Nestanovená

Toxicita pre špecifické cieľové orgány - jednorázovej expozície: Nestanovená

Karcinogenita: Nestanovená

Mutagenita v zárodočných bunkách: Nestanovená

Reprodukčná toxicita: Nestanovená

Aspiračná nebezpečnosť: Nestanovená

Ďalšie informácie: Nie sú.

ODDIEL 12. EKOLOGICKÉ INFORMÁCIE:

12.1 Toxicita: Pro výrobok nestanovená.

- LC50, 96 hod., ryby (mg.l-1): Nestanovená
- EC50, 48 hod., dafnie (mg.l-1): Nestanovená
- IC50, 72 hod., riasy (mg.l-1): Nestanovená

12.2 Perzistencia a degradovateľnosť: Biologická rozložiteľnosť zložiek zmesi vyhovuje podľa nariadenia (ES) 648/2004 (údaj od dodávateľa).

12.3 Bioakumulačný potenciál: Neuvádza sa.

12.4 Mobilita v pôde: Neuvádza sa.

12.5 Výsledky posúdenia PBT a PvB: Zmes neobsahuje takto identifikované látky.

12.6 Iné nepriaznivé účinky: Neuvádza sa.

ODDIEL 13. OPATRENIA PRI ZNEŠKODŇOVANÍ:

13.1 Metódy spracovania odpadu:

Podľa Katalógu odpadov nejde o nebezpečný odpad.

Vhodné metódy zneškodňovania látky alebo zmesi a kontaminovaného obala:

Kontaminovaný obal je možné po dôkladnom vypláchnutí odovzdať na recykláciu (PE) – folie alebo papierový box.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

(podľa Nariadenia komisie EÚ č. 453/2010)

Názov výrobku	Qpower tablety do myčky	
Dátum vydania:	14.2.2012	Verzia
Dátum revízie:	1.6.2015	Strana 9/10

Návrh zaradenia odpadu:

20 01 29* Detergenty obsahujúce nebezpečné látky

Návrh zaradenia obalového odpadu:

Obaly so zvyškami zmesi:

15 01 02 plastové obaly

Obaly so zvyškami zmesi:

15 01 02* Obaly obsahujúce zvyšky nebezpečných látok alebo kontaminované nebezpečnými látkami.

Metódy likvidácie kontaminovaných obalov:

Obalov zneškodňujú kontaminovaných výrobkov v mieste zberu nebezpečného odpadu. Recyklovať v súlade s platnými právnymi predpismi.

ODDIEL 14 INFORMÁCIE O DOPRAVE:

Zmes nie je nebezpečným tovarom v zmysle medzinárodných a národných predpisov o doprave.

14.1 Un číslo	Nie je predmetom právnych predpisov
14.2 Správny názov OSN na prepravu	Nie je predmetom právnych predpisov
14.3 Trieda/nebezpečenstvo triedy pre prepravu	Nie je predmetom právnych predpisov
14.4 Balenie skupinat	Nie je predmetom právnych predpisov
14.5 Nebezpečenstvo pre životné prostredie	Nie
14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa	Nie je známe
14.7 Dopravy v súlade s prílohou II MARPOL73 a kódexu IBC	Nie je známe

ODDIEL 15. REGULAČNÉ INFORMÁCIE:

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

Špecifické ustanovenia a predpisy na úrovni EU:

Nariadenie REACH: Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č.1907/2006 o registrácii, hodnotení, povolení a obmedzovaní chemických látok; v platnom znení Nariadenia (ES) č.453/2010

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

Špecifické ustanovenia a predpisy na úrovni SR:

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

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

(podľa Nariadenia komisie EÚ č. 453/2010)

Názov výrobku	Qpower tablety do myčky	
Dátum vydania:	14.2.2012	Verzia
Dátum revízie:	1.6.2015	Strana 10/10

- Výnos MH SR 3/2010 o všeobecných požiadavkách na klasifikáciu, označenie a balenie nebezpečných látok a zmesí ,
- Zákon NR SR č. 514/2001 Z.z., ktorým sa mení a dopĺňa zákon NR SR č. 272/1994 Z.z. o ochrane zdravia ľudí v znení neskorších predpisov.
- Zákon NR SR č. 355/2007 Z.z., o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov
- Nariadenie vlády SR 300/2007 Z.z., ktorým sa mení nariadenie vlády Slovenskej republiky č. 355/2006 Z. z. o ochrane zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou chemickým faktorom pri práci, Príloha č.1
- Zákon č. 140/2008 Z.z., ktorým sa mení a dopĺňa zákon č. 124/2006 Z. z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení zákona č. 309/2007 Z. z. a o zmene a doplnení zákona č. 355/2007 Z.z.
- Zákon č. 223/2001 o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov z 15. mája 2001, v znení neskorších predpisov (773/2004 Z.z.).
- Vyhláška Ministerstva životného prostredia SR č. 284/2001 Z.z. z 11. júna 2001, ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov.

15.2 Hodnotenie chemickej bezpečnosti:

Nebolo pro zmes zhotovené.

ODDIEL 16. INÉ INFORMÁCIE:

Zmeny pri revízii karty bezpečnostných údajov:

Revízia vykonána dňa 1.10.2010 v bodě 1.3, 3.

Revízia vykonána dňa 9.5.2011 v bodě 3 (doplnění registračních čísel REACH) a 15 (doplnění nařízení 1272/2008).

Revízia vykonána dňa 31.7.2012, bezpečnostní list celkově přepracován dle Nařízení (EHS) No. 453/2010, přílohy I.

Revízia vykonána dňa 1.12.2012, změna v bodě 1.3 (adresa).

Revízia vykonána dňa 9.10.2013, změna v 1.3, 3.2, 8.1.

Revízia vykonána dňa 5.6. 2014 v bodech 1.3

Revízie sa doteraz karta bezpečnostných údajov podľa 1.6.2015 prepracované nariadenie CLP: nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí; v aktuálnej verzii.

Kľúč alebo legenda k skratkám a akronymom použitým v karte bezpečnostných údajov:

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

(podľa Nariadenia komisie EÚ č. 453/2010)

Názov výrobku	Qpower tablety do myčky	
Dátum vydania:	14.2.2012	Verzia
Dátum revízie:	1.6.2015	Strana 11/10

Eye Irrit. 2 - Závažné podráždenie očí (kategória 2)
Skin Corr. 1B - Žieravosť/podráždenie kože, kategóriu 1B
STOT SE 3 - Špecifická toxicita pro cílové orgány po jednorázové expozici, kategorie 3
Eye Dam. 1 - Vážné poškození očí, kategorie 1
Skin Sens. 1 - Senzibilizace dýchacích cest /senzibilizace kůže, kategorie 1
Aquatic Chronic 3 - Chronická toxicita pro vodní prostředí, kategorie 3
Acute Tox.4 (Acute toxicity, category 4) - Akutní toxicita, požití, kategorie 4
Skin Irrit.2 (Skin Irritation, category 2) - Dráždivost pro kůži, kategorie 2
PBT - perzistentní, bioakumulující se, toxický (příloha č. 13 k nařízení (ES) č. 1907/2006)
vPvB - vysoce perzistentní, vysoce se bioakumulující (příloha č. 13 k nařízení (ES) č. 1907/2006)

H věty :

H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
H318 Způsobuje vážné poškození očí.
H302 Zdraví škodlivý při požití.
H314 Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.
H315 Dráždí kůži.
H319 Způsobuje vážné podráždění očí.
H335 Může způsobit podráždění dýchacích cest.

Pokyny pro školenie:

Pracovníci, ktorí s výrobkom pracujú pravidelne a noví pracovníci musia prechádzať pravidelným školeniam resp. úvodným školeniam o rizikách, prevencii a správaní, aby neohrozili seba a iných. Rozsah a cyklus školenia určujú regionálne predpisy o nebezpečných látkach.

Doporučené obmedzené použitie (nezáväzná doporučená dodavateľa):

Výrobok by nemal byť používaný pre iné účely, než pro aké bol určený. Pretože špecifické podmienky použitia zmesi sa nachádzajú mimo kontrolu dodávateľa, je zodpovednosťou užívateľa, aby prispobil predepsané upozornenia miestnym zákonom a nariadením. Bezpečnostné informácie popisujú výrobok z hľadiska bezpečnostného a nesmú byť považované za technické informácie o výrobku.

Zdroje údajov při sestavovaní karty bezpečnostných údajov:

Výrobný predpis. KBÚ surovín použitých k výrobe zmesi, poskytnuté dodávateľmi týchto surovín. Seznam obchodovaných látok, Seznam NLP, katalogy ALDRICH, MERCK, FLUKA. Klasifikácia bola provedena dle údajov a podkladov výrobcu a originálnych KBÚ, platné legislatívy, direktív a nariadení EU. Informácie boli vypracované na základe dostupných informácií a znalostí o výrobku v dobe vydania karty bezpečnostných údajov. Údaje sa vzťahujú na konkrétnu zmes a nemusia platiť pri jeho zmiešaní s inými chemickými látkami. Zmes by nemala byť používaná na iné účely ako na určené.