

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

(podľa Nariadenia (ES) č.830/2015)

Názov výrobku	Robeta NEW univerzální prací prášek	
Dátum vydania:	30.8.2005	Verzia 9
Dátum revízie:	11.5.2017	Strana 1/10

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

- 1.1 Identifikátor produktu:** **Robeta NEW univerzální prací prášek**
- 1.2 Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi:** Sypký prací prášek určený k praní všetkých druhů prádla.
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 zodpovednej 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 podráždenie očí. Dráždi kožu.
- Nebezpečné účinky na životné prostredie:** Nie je klasifikovaný ako nebezpečný pre vodné prostredie.
- Fyzikálno-chemické účinky:** Nemá klasifikovanú žiadnu fyzikálno-chemickú nebezpečnosť.
- 2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi:**
- **Klasifikácia v súlade s nariadením (ES) č. 1272/2008:**
- Eye Irrit 2; H319
- 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 (ES) č.830/2015)

Názov výrobku	Robeta NEW univerzální prací prášek	
Dátum vydania:	30.8.2005	Verzia 9
Dátum revízie:	11.5.2017	Strana 2/10



Signálne slovo: Pozor.

Označenie špecifického rizika:

H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí

H315 Dráždi kožu.

Pokyny pre bezpečné zaobchádzanie:

P102 Uchovávať mimo dosahu detí.

P264 Po manipulácii starostlivo umyte ruky.

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

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.

P501 Zvyšky prípravku a obal znečistený prípravkom je nutné odstrániť ako nebezpečný odpad predaním odpovednej osobe.

Doplňkové vety:

Nebezpečné látky:

Sodium carbonate, sodium metasilicate.

Komponenty uvádzané na etikete:

< 5% aniónové povrchovo aktívne látky, < 5% neiónové povrchovo aktívne látky, parfum

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 (ES) č.830/2015)

Názov výrobku	Robeta NEW univerzální prací prášek	
Dátum vydania:	30.8.2005	Verzia 9
Dátum revízie:	11.5.2017	Strana 3/10

1.	68411-30-3 01-2119489428-22	270-115-0	Dodecylbenzensulfonát sodný	< 1	Acute Tox. 4; H302 Eye Dam. 1; H 318, Skin Irrit. 2; H315
2.	10213-79-3 01-2119449811-37	229-912-9	Metakřemičitan disodný	< 1,5	Skin Corr. 1B;H314 STOT SE 3;H335 Met. Corr.1;H290
3.	497-19-8 01-2119485498-19-0003	207-838-8	Uhličitan sodný	5 - 10	Eye Irrit. 2; H319
4.	68439-50-9 NA	polymer	C12-14 alkohol 7EO	< 1	Eye Dam. 1; H 318 Acute Tox. 4; H302 Aquatic Chronic 3; H412

Význam symbolov a znenie H-vet 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 uveďte lekára a poskytnúť mu informácie z tejto karty bezpečnostných údajov.

Po nadýchání:

Opustite zamorený priestor, dopravte na čerstvý vzduch, zabezpečte pokoj a teplo. Pri pretrvávajúcich potížích 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 požítí:

Vypláchnuť ústa pitnou vodou. Nevyvolávajte zvracanie. Pri pretrvávajúcich potížích vyhľadajte lekársku pomoc.

4.2 Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené:

Nie sú.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

(podľa Nariadenia (ES) č.830/2015)

Názov výrobku	Robeta NEW univerzální prací prášek	
Dátum vydania:	30.8.2005	Verzia 9
Dátum revízie:	11.5.2017	Strana 4/10

4.3 Údaj o akejkoľvek 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: Lhká, 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.

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:

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

(podľa Nariadenia (ES) č.830/2015)

Názov výrobku	Robeta NEW univerzální prací prášek	
Dátum vydania:	30.8.2005	Verzia 9
Dátum revízie:	11.5.2017	Strana 5/10

Dodržiňte 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):

Látka	Číslo CAS	PEL	NPK-P	Poznámky	Faktor prepočtu na ppm.
uhličitaný alkalických kovů	497-19-8	5 mg.m ⁻³	10 mg.m ⁻³	I	-

DNEL: Nestanovené

PNEC: Nestanovené

8.2 **Kontroly expozície:**

Zajistiť dostatečné 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.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

(podľa Nariadenia (ES) č.830/2015)

Názov výrobku	Robeta NEW univerzální prací prášek	
Dátum vydania:	30.8.2005	Verzia 9
Dátum revízie:	11.5.2017	Strana 6/10

Ochrana pokožky:

V prípade potreby priameho kontaktu so zmesou použiť gumenné rukavice.

Ochrana rúk:

V prípade potreby priameho kontaktu so zmesou použiť gumenné rukavice.

Ochrana dýchacieho ústrojenstva:

Za normálnych podmienok (pri obvyklom použití) odpadá. Pri stálej práci, nedostatečnom vetraní a prekračovaní PEL, pri selhání kontrolných a ventilačných systémov, pri zvýšení koncentrácií par např. v špatno vetratel'nych 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
Vvýbušnosť	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
Rozpustnosť [g.l-1] (pri 20°C) : - ve vodě :	Rozpustný
-v rozpúšťadlách:	Nestanovený
Rozdeľovací koef. n-okt./voda :	Nestanovený
Viskozita:	Nestanovená
Hustota par:	Nestanovená
Rychlost odparovania:	Nestanovená
Mísiteľnosť:	Nestanovená
Biocidné zložky:	Neobsahuje

9.2 Iné informácie:

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

(podľa Nariadenia (ES) č.830/2015)

Názov výrobku	Robeta NEW univerzální prací prášek	
Dátum vydania:	30.8.2005	Verzia 9
Dátum revízie:	11.5.2017	Strana 7/10

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 metakřemičitan sodný, orálne, potkan: 1 150 mg/kg

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

LD50 dodecylbenzensulfonát sodný, orálne, potkan (mg.kg-1): 438 mg/kg

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

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

Respiračná/ senzibilizácia kože: Na základe dostupných údajov nie sú kritéria pre túto klasifikáciu splnené.

Toxicita pre špecifické cieľové orgány – opakovanej expozície: Na základe dostupných údajov nie sú kritéria pre túto klasifikáciu splnené.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

(podľa Nariadenia (ES) č.830/2015)

Názov výrobku	Robeta NEW univerzální prací prášek	
Dátum vydania:	30.8.2005	Verzia 9
Dátum revízie:	11.5.2017	Strana 8/10

Toxicita pre špecifické cieľové orgány - jednorázovej expozície: Na základe dostupných údajov nie sú kritéria pre túto klasifikáciu splnené.

Karcinogenita: Na základe dostupných údajov nie sú kritéria pre túto klasifikáciu splnené.

Mutagenita v zárodočných buniek: Na základe dostupných údajov nie sú kritéria pre túto klasifikáciu splnené.

Reprodukčná toxicita: Na základe dostupných údajov nie sú kritéria pre túto klasifikáciu splnené.

Aspiračná nebezpečnosť: Na základe dostupných údajov nie sú kritéria pre túto klasifikáciu splnené.

Ďalšie informácie: Nie sú.

ODDIEL 12. EKOLOGICKÉ INFORMÁCIE:

12.1 Toxicita: Pro výrobok nestanovená.

LC50, Sodium carbonate, ryba (*Gambusia affinis*), 740 mg/l 96 hod.

LC50, Sodium carbonate, ryba (*Leuciscus idus*), 1600 mg/l 48 hod.

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 (ES) č.830/2015)

Názov výrobku	Robeta NEW univerzální prací prášek	
Dátum vydania:	30.8.2005	Verzia 9
Dátum revízie:	11.5.2017	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.830/2015

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

Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 648/2004 o detergentech

Špecifické ustanovenia a predpisy na úrovni SR:

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

(podľa Nariadenia (ES) č.830/2015)

Názov výrobku	Robeta NEW univerzální prací prášek	
Dátum vydania:	30.8.2005	Verzia 9
Dátum revízie:	11.5.2017	Strana 10/10

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

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. 79/2015 Z.z. zo 17. marca 2015, o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov, v platnom znení

Vyhláška MŽP SR č. 365/2015 Z.z. z 13. novembra 2015, ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov, v platnom znení

Zákon č. 119/2010 Z.z. z 3. marca 2010, o obaloch a o zmene zákona č. 223/2001 Z.z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, v platnom znení

OCHRANA:

> Zákon č. 311/2001 Z. z. Zákonník práce

> Zákon č. 355/2007 Z.z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov

> Vyhláška, ktorou sa ustanovujú hygienické limity chemických, fyzikálnych a biologických ukazovateľov pre vnútorné prostredie pobytových miestností niektorých stavieb> Vyhláška, ktorá stanovuje podmienky pre zaradovanie prác do kategórií, limitné hodnoty ukazovateľov biologických expozičných testov, podmienky odberu biologického materiálu na vykonávanie biologických expozičných testov a náležitosti hlásenia prác s azbestom a biologickými činiteľmi.

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).

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

(podľa Nariadenia (ES) č.830/2015)

Názov výrobku	Robeta NEW univerzální prací prášek	
Dátum vydania:	30.8.2005	Verzia 9
Dátum revízie:	11.5.2017	Strana 11/10

Revízia vykonaná dňa 31.7.2012, bezpečnostný list celkovo přepracován dle Nařízení (EHS) No. 453/2010, přílohy I.

Revízia vykonaná dňa 1.12.2012, zmena v bodě 1.3 (adresa).

Revízia vykonaná dňa 9.10.2013, zmena v 1.3, 3.2, 8.1.

Revízia vykonaná 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.

Revízia provedená dňa 1.8.2016 v bode 15.1 doplnenie zákonných predpisov a noviel

Revízia provedená dňa 1.9.2016 – formálna úprava celej karty bezpečnostných údajov.

Revízia provedená dňa 11.5.2017 – úprava v bodě 2.2.

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

Eye Irrit. 2 - Vážné podráždení očí (kategorie 2)

Skin Corr. 1B - Žiravost/dráždivost pro kůži, kategorie 1B

STOT SE 3 - Specifická toxicita pro cílové orgány po jednorázové expozici, kategorie 3

Eye Dam. 1 - Vážné poškození očí, kategorie 1

Acute Tox.4 (Acute toxicity, category 4) - Akutní toxicita,požití, kategorie 4

Skin Irrit.2 (Skin Irritation,category2) - Dráždivost pro kůži, kategorie 2

Met. Corr.1 – korozivní pro kovy, kategorie 1

H věty:

H290 Může být korozivní pro kovy.

H318 Způsobuje vážné poškození očí.

H302 Zdraví škodlivý při požití.

H314 Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.

H315 Dráždí kůži.

H319 Způsobuje vážné podráždení očí.

H335 Může způsobit podráždení 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 doporučení dodavateľa):

Výrobok by nemal byť používaný pre iné účely, než pro aké bol určený. Protože specifické podmínky použitia zmesi sa nachádzajú mimo kontrolu dodávateľa, je odpovědnostťou uživateľa, aby prizposobil predepsané upozornění místním zákonom a nariadením. Bezpečnostné informácie popisujú výrobok z hlediska bezpečnostného a nesmejú byť považované za technické informácie o výrobku.

Zdroje údajov při sestavovaní karty bezpečnostných údajov:

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

(podľa Nariadenia (ES) č.830/2015)

Názov výrobku	Robeta NEW univerzální prací prášek	
Dátum vydania:	30.8.2005	Verzia 9
Dátum revízie:	11.5.2017	Strana 12/10

Výrobný predpis. KBÚ surovín použitých k výrobe zmesi, poskytnuté dodavateľmi týchto surovín. Seznam obchodovaných látok, Seznam NLP, katalogy ALDRICH, MERCK, FLUKA. Klasifikácia bola provedena dle údajov a podkladov výrobcu a originálných 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.