

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV
 podľa Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH)
 a Nariadenia Komisie (EÚ) č. 453/2010

Dátum vydania:		Číslo revízie :
Dátum revízie :	28.2.2012	Verzia:
Názov výrobku:	ROXY BLACK – TEKUTÝ PRACÍ PROSTRIEDOK	

ODDIEL 1: IDENTIFIKÁCIA LÁTKY/ZMESI A SPOLOČNOSTI/PODNIKU

1.1. Identifikátor produktu

Chemická identifikácia : Zmes

Názov výrobku : **ROXY BLACK – TEKUTÝ PRACÍ PROSTRIEDOK**

Kód výrobku: -

Registračné číslo látky: Neprideľuje sa – nejde o látku.

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

Identifikované použitie : Prípravok na plákanie bielizne

Funkcia použitia: **zložka na pranie**

Použitia, ktoré sa neodporúčajú: Tento výrobok sa bez odbornej rady nesmie používať na iné účely ako je určený.

1.3. Identifikácia výrobcu, dovozcu, distribútora a podrobnosti o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov:

Názov spoločnosti: Chemix-Slovakia sro

Ulica č.: Župná 14

PSČ: 945 01

Mesto: Komárno 1,

Štát: Slovensko

Telefón 00421 35 77 13 731, 00421 948 724 308

Zodpovedná osoba za KBÚ : cipova@rimi-rs.sk

Núdzový telefón: Národné toxikologické centrum 00421 2 5477 4166, Limbová 5, SK-833 05 Bratislava

ODDIEL 2: IDENTIFIKÁCIA NEBEZPEČNOSTI

Klasifikácia látky alebo zmesi podľa smernice 67/548/EHS a 1999/45/ES/ (v SR 67/2010)	nie klasifikovaný ako nebezpečný		
Prvky označovania			
Výstražné piktogramy	-		
Výstražné upozornenie	-		
Bezpečnostné upozornenie	S vety : 2, 25,26,46 S2 Uchovávajte mimo dosahu detí S26 V prípade kontaktu s očami je potrebné ihneď ich vymyť s veľkým množstvom vody a vyhľadať lekársku pomoc S46 V prípade požitia, okamžite vyhľadajte lekársku pomoc a ukážte tento obal alebo označenie		
Iná nebezpečnosť	Pri používaní prípravku podľa návodu nepredstavuje ohrozenie zdravia. Pri náhodnom požití sa môže prejaviť dráždivý účinok na sliznice dutiny ústnej a zažívacieho traktu. Môže spôsobiť podráždenie očí . Nepredpokladá sa, že by mohol vyvolať dlhodobé nepriaznivé účinky v životnom prostredí. Nesmie vniknúť do zdrojov pitnej vody. Vyliaty prípravok je klzký, tiež s vodou vytvára klzký povrch, hrozí nebezpečenstvo pošmyknutia. Obsah PBT alebo vPvB: nebolo hodnotené, zložky nie sú uvedené na Kandidátskom zozname látok vzbudzujúcich veľké obavy (SVHC).		
Iné povinné označenia:	Označenie podľa Nariadenie (ES) č.648/2004 o detergentoch aniónová povrchovo aktívna látka 5 % ≥alebo < 15%, neiónová povrchovo aktívna látka <5 %, konzervačná látka methylchloroisothiazolinone a methylisothiazolinone, parfum, farba		

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV
 podľa Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH)
 a Nariadenia Komisie (EÚ) č. 453/2010

Dátum vydania:		Číslo revízie :
Dátum revízie :	28.2.2012	Verzia:
Názov výrobku:	ROXY BLACK – TEKUTÝ PRACÍ PROSTRIEDOK	

ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

3.1 Látky nevzťahuje sa

3.2. Zmesi

Zmes obsahuje tieto nebezpečné látky/látky s expozičným limitom Spoločenstva v pracovnom prostredí

Názov zložky	Alkyletoxysulfát sodný	C10-16 alkylalkoholy, etoxylované (>1<2,5 EO) alebo C12-C15 alkylalkoholy, (>1<2,5 EO)	* Zmes (3: 1) 5-chlór-2-metyl-2H-izotiazol-3-ónu a 2-metyl-2H-izotiazol-3-ónu	Polivynylpyrolidon
Koncentrácia	>5%<15	<5,0	<0,004	< 5,0
CAS	6 8585-34-2	68002-97-1 alebo 68131-39-5	55965-84-9	9003-39-8
EC	500-223-8	500-182-6 alebo 500-199-7	247-500-7 a 220-239-6	-
Registračné číslo.	-			-
Symbol	Xi	Xi, N	Xi	-
R vety	38,41	36/38-50	43	-
Klasifikácia GHS	GHS07, Dráždi pokož. kat.2, GHS05 Poškod. očí kat.1	GHS07, Dráždi pokož., oči kat.2 GHS09 akut. tox. ,kat.1	GHS07 kat.1 kožná senzibilizácia	-
Signálne slovo	Nebezpečenstvo	POZOR	POZOR	-
H výroky	315 ,318	319,315, 400	H317	-
Expozičný limit	vid. oddiel 8	vid. oddiel 8	vid. oddiel 8	-

* koncentračný limit R43: C ≥ 0,0015 %

* Plné znenia výstražných upozornení a R-viet sú uvedené v bode 16.

ODDIEL 4. OPATRENIA PRVEJ POMOCI

4.1 Opis opatrení prvej pomoci:

Všeobecné pokyny

Dodržujte bezpečnostné pokyny uvedené na obale prípravku. Pri výskyte zdravotných ťažkostí alebo v prípade neistoty navštívte lekára a poskytnite mu údaje z tejto karty bezpečnostných údajov. Treba informovať lekára o poskytnutí prvej pomoci. V žiadnom prípade nevyvolávajte zvracanie.

Pri nadýchaní:

Príznaky: môže nastať dráždivý kašeľ

Prvá pomoc: Prerušte expozíciu. Postihnutého vyniesť na čerstvý vzduch, udržať ho v teple. Ak postihnutý vracia, treba ho uložiť do polohy na stranu /poloha hlavy/

Pri kontakte s pokožkou:

Príznaky: podráždenie pokožky

Prvá pomoc: Prerušte expozíciu. Postihnutého okamžite vyzliecť zasiahnutý odev. Zasiahnuté miesta umyť teplou vodou a mydlom. Pri podráždení pokožky navštíviť lekára.

Pri kontakte očí:

Príznaky: môže spôsobiť sčervenanie očí.

Prvá pomoc: Ak má postihnutý šošovky, je potrebné ich najskôr odstrániť. Pri násilnom otvorení viečka ihneď vyplachovať veľkým množstvom vody po dobu 10-15 minút. Vyhľadať lekársku pomoc

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV
podľa Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH)
a Nariadenia Komisie (EÚ) č. 453/2010

Dátum vydania:		Číslo revízie :
Dátum revízie :	28.2.2012	Verzia:
Názov výrobku:	ROXY BLACK – TEKUTÝ PRACÍ PROSTRIEDOK	

Pri použití:

Príznaky: môže podráždiť sliznicu dutiny ústnej a zažívacieho traktu.

Prvá pomoc : Vypláchnuť ústa čistou vodou, ak je pri vedomí. Ak postihnutý vracia, treba ho uložiť do polohy na stranu, aby nedošlo k uduseniu zvratkami. Vyhládajte lekársku pomoc a ukážte túto KBÚ.

4.2 Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené:

Údaje nie sú uvedené.

4.3 Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania:

Použite podpornú a symptomatickú liečbu.

ODDIEL 5. PROTI POŽIARNE OPATRENIA

5.1. Hasiace prostriedky

Vhodné hasiace prostriedky:

Trieštivá vodovodná hmla, stredná a ťažká pena, hasiace prášky(nepoužívať, ak sa hasí v prostredí s elektrickým zariadením),oxid uhličitý a halóny

Nevhodné hasiace prostriedky:

Priamy prúd vody.

5.2 Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zmesi:

Pri požiari vzniká dym, môže dochádzať k vzniku oxidu uhoľnatého a uhličitého, sadzí a rôznych uhľovodíkov.

Nevdychujte splodiny požiariu. Zvyšky po požiari a kontaminovanú hasiacu kvapalinu zneškodnite podľa miestne platných predpisov. Uzatvorené nádoby s produktom odstráňte pokiaľ možno z blízkosti požiariu, v krajnom prípade ich chladte vodou

5.3. Rady pre požiarnikov:

Použiť zodpovedajúcu ochrannú dýchaciu masku s nezávislým prívodom vzduchu a prípadne chemický ochranný odev. Ochranné prostriedky zvoliť podľa veľkosti požiariu.

5.4.Doplňujúce údaje

Prípravky v uzavretých obaloch, ktoré sú v blízkosti požiariu chladit' vodou. Pokiaľ možno prípravky v nepoškodených obaloch odstrániť z oblastí nebezpečenstva. Kontaminovanú hasiacu vodu oddelene dočasne skladovať, nevypúšťať do kanalizácie. Hasiacu vodu alebo použité hasiace prístroje spolu so zbytkom po horení zlikvidovať podľa príslušných predpisov (zákon o odpadoch)

ODDIEL 6. OPATRENIA PRI NÁHODNOM UVOĽNENÍ

6.1 Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné prostriedky a núdzové postupy:

6.1.1.Pre iný ako pohotovostný personál:

Nepovolané osoby musia okamžite opustiť ohrozené priestory. Miesto výronu a okolie, ktoré môže byť zasiahnuté, treba označiť napr. páskou. Vyliaty prípravok je klzký, tiež s vodou vytvára klzký povrch, hrozí nebezpečenstvo pošmyknutia

6.1.2. Pre pohotovostný personál: Používajte vhodný ochranný antistatický odev a ochranné protišmykové pracovné topánky. Použite ochranné rukavice. Zabezpečte dostatočné vetranie.

6.2 Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie: Treba zabrániť vzniku do verejnej kanalizácie a vodných zdrojov.

6.3 Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a čistenie: Využiť všetky možnosti na uzavretie a utesnenie zdroja havárie. Rozliatu zmes ihneď odstrániť, hrozí nebezpečenstvo pošmyknutia. Doporučujeme použiť vhodné absorpčné materiály: -PP vlákno, organické asorbenty a pod,

Spôsob čistenia:

V prípade úniku produktu lokalizovať, odčerpať alebo mechanicky odstrániť. Zbytky produktu, alebo menšie množstvá nechať vsiaknuť do vhodného sorbentu, napr. piesok, POP vlákno, Vapex, a iný nehorľavý absorbent. Odpad umiestniť do vhodných označených nádob a zlikvidovať v zmysle zákona NR SR č.223/2001 Z .z. .Kontaminovaný materiál likvidovať podľa bodu 13.

6.4 Odkaz na iné oddiely: Riadte sa tiež ustanoveniami v oddieloch 8 a 13 tejto karty bezpečnostných údajov.

ODDIEL 7 ZAOBCHÁDZANIE A SKLADOVANIE:

7.1 Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie: So zmesou zaobchádzajte v súlade so zásadami

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV
 podľa Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH)
 a Nariadenia Komisie (EÚ) č. 453/2010

Dátum vydania:		Číslo revízie :
Dátum revízie :	28.2.2012	Verzia:
Názov výrobku:	ROXY BLACK – TEKUTÝ PRACÍ PROSTRIEDOK	

pracovnej hygieny a bezpečnosti pri práci.

Zariadenia, ktoré sa používajú na manipuláciu s prípravkom, musia byť dobre utesnené .V uzavretých priestoroch je potrebné zabezpečiť dobre vetranie prirodzeným spôsobom ,alebo pomocou technického zariadenia .Pracovisko musí byť udržiavané v čistote a únikové východy priechodné .Pri manipulácii sa zakazuje jesť, piť a fajčiť.

7.2 Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility:

Skladovacie priestory - v suchých a dobre vetraných skladov

Skladovať mimo dosahu zdrojov zapálenia, iskrenia a otvoreného ohňa. Chrániť pre vlhkosťou a oxidačnými materiálmi. Uchovajte mimo dosahu potravín a nápojov. Skladovacia teplota 5- 25 °C. Spotrebujte do 36 mesiacov od dátumu výroby. Chráňte pred mrazom, skladujte pri teplote nad + 5 °C.

Obalové materiály

Odporúčané materiály PET,HDPE,PVC

7.3 Špecifické konečné použitie(-ia):

Neuvádza sa.

ODDIEL 8. KONTROLY EXPOZÍCIE/ OSOBNÁ OCHRANA

8.1 Kontrolné parametre:

Najvyššie expozičné limity chemických faktorov v pracovnom ovzduší podľa NV SR č. 300/2007 Z.z. a NV SR č. 471/2011 Z.z. nie je stanovený

8.2. Kontrola expozície

8.2.1 Primerané technické zabezpečenie: Zabezpečte dostatočné vetranie.

8.2.2 Individuálne ochranné opatrenia, ako napríklad osobné ochranné prostriedky:

8.2.2.1 Ochrana očí/tváre: Žiadna - pri bežnom spôsobe použitia podľa návodu. V prípade potreby tesne priliehajúce ochranné okuliare s bočnou ochranou

8.2.2.2 Ochrana kože:

Ochrana rúk: Žiadna - pri bežnom spôsobe použitia podľa návodu.

Iné: Ochranný antistatický odev, bezpečná pracovná obuv.

8.2.2.3 Ochrana dýchacích ciest:

Žiadna - pri bežnom spôsobe použitia podľa návodu.

8.2.2.4 Hygienické opatrenia: Po ukončení práce a počas prestávok si umyte ruky. Pri práci nejedzte, nepite a nefajčite. Výrobok nesmie prísť do styku s nápojmi, potravinami a krmivami. Výrobok nestriekajte do očí.

8.2.2.4 Tepelná nebezpečnosť: -

8.2.3 Kontroly environmentálnej expozície: Zabráňte úniku do kanalizácie, podzemných a povrchových vôd.

ODDIEL 9. FYZIKÁLNE A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

9.1. Informácie o základných a chemických vlastnostiach

Vzhľad:	viskózna kvapalina ,farba prispôsobená vône
Zápach:	vôňa po použitom parfume
Prahová hodnota zápachu	nevzťahuje sa
pH:	6,0-9,0
Teplota topenia/tuhnutia (°C):	nevzťahuje sa
Počiatková teplota varu a destilačný rozsah:	>100
Teplota vzplanutia (°C):	nevzťahuje sa
Rýchlosť odparovania	nevzťahuje sa
Horľavosť (tuhá látka/plyn)	nevzťahuje sa
Horné/dolné limity horľavosti alebo výbušnosti	nevzťahuje sa
Tlak pár	nevzťahuje sa
Hustota pár	nevzťahuje sa
Relatívna hustota	nevzťahuje sa
Hustota	1000-1005 kg/m ³ pri 20° C
Rozpustnosť(rozpustnosti)	rozpustný vo vode
Rozdeľovací koeficient n- oktanol /voda:	nevzťahuje sa
Teplota samovznietenia	nevzťahuje sa
Teplota rozkladu	Žiadne údaje nie sú k dispozícii
Viskozita	nie je stanovená
Výbušné vlastnosti	nie je stanovená

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV
podľa Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH)
a Nariadenia Komisie (EÚ) č. 453/2010

Dátum vydania:		Číslo revízie :
Dátum revízie :	28.2.2012	Verzia:
Názov výrobku:	ROXY BLACK – TEKUTÝ PRACÍ PROSTRIEDOK	

Oxidačné vlastnosti	nie je stanovená
---------------------	------------------

9.2. Iné informácie : obsah aktívnych látok rozpustných v etanole: 13-16 %

ODDIEL 10. STABILITA A REAKTIVITA

10.1. Reaktivita

Nie je reaktívny s výnimkou toho, čo je uvedené v nasledujúcich odsekoch.

10.2. Chemická stabilita

Prípravok je za bežných podmienok chemicky stabilný.

10.3. Možnosť nebezpečných reakcií

Žiadne (za normálnych podmienok skladovania a manipuláciu).

10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhýbať

Chráňte pred priamym slnečným žiarením

10.5. Nekompatibilné materiály

Silné kyseliny a zásady, oxidačné činidlá.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Za normálneho spôsobu použitia nevznikajú. Pri požiari vzniká dym, môže dochádzať k vzniku oxidu uhľoňatého a uhľičitého, sadzí a rôznych uhľovodíkov.

ODDIEL 11. TOXIKOLOGICKÉ INFORMÁCIE :

11.1. Informácie o toxikologických účinkoch

Akútna toxicita produktu:

Relevantné toxikologické údaje nie sú k dispozícii.

Akútna toxicita komponentov produktu:

- SLOVASOL 458 alebo Neo Gem 257/90 (obidva materiály majú rovnaké označenie)

Akútna orálna toxicita – LD 50: >2000 mg/kg (potkan)

Akútna dermálna toxicita LD 50: >5000 mg/kg (králik)

Primárna kožná dráždivosť (stupeň podráždenia): 2 (OECD)

Primárna očná dráždivosť (stupeň podráždenia): výrazný (OECD)

Karcinogenita: nestanovená

11.2. Známe dlhodobé a okamžité účinky, chronické účinky vyplývajúce z krátkodobej a dlhodobej expozície

Dráždivosť: pri bežnom používaní nepravdepodobné

Poleptanie / žieravosť: Nemá tieto vlastnosti.

Senzibilizácia: Nemá tieto vlastnosti.

Toxicita po opakovanej dávke: nestanovené

Karcinogenita: nestanovené, zložky nemajú karcinogénny potenciál

Mutagenita: nestanovené, zložky nemajú mutagénny potenciál

Reprodukčná toxicita: nestanovené, zložky nemajú potenciál pre reprodukčnú toxicitu

Expozícia vdychovaním: Nie sú dostupné žiadne údaje.

Expozícia požitím: Nie sú dostupné žiadne údaje.

Expozícia stykom s pokožkou: Môže podráždiť pokožku u citlivých osôb

ODDIEL 12. EKOLOGICKÉ INFORMÁCIE:

12.1. Toxicita

Pre produkt nie sú relevantné (experimentálne) údaje tohto charakteru k dispozícii. Produkt nie je klasifikovaný/označovaný ako nebezpečný pre životné prostredie.

12.2. Perzistencia a degradovateľnosť

Obsiahnuté povrchovo aktívne látky vyhovujú nariadeniu Európskej Únie 648/2004/ES o detergentoch

12.3. Bioakumulačný potenciál

Neudáva sa.

12.4. Mobilita v pôde

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV
 podľa Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH)
 a Nariadenia Komisie (EÚ) č. 453/2010

Dátum vydania:		Číslo revízie :
Dátum revízie :	28.2.2012	Verzia:
Názov výrobku:	ROXY BLACK – TEKUTÝ PRACÍ PROSTRIEDOK	

Nestanovené.

12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Podľa kritérií v prílohe XIII. Nariadenia (ES) 1907/2006 tento výrobok neobsahuje látky perzistentné, bioakumulatívne a toxické, alebo vysoko perzistentné a vysoko bioakumulatívne.

12.6. Iné nepriaznivé účinky

S výrobkom sa má zaobchádzať podľa všeobecne platných bezpečnostných a hygienických predpisov, aby sa predišlo úniku a následnému znečisteniu životného prostredia.

ODDIEL 13. OPATRENIA PRI ZNEŠKODŇOVANÍ

Odpad likvidovať v súlade so zákonom č. 223/2001 Z. z. o odpadoch. Na zneškodnenie použiť **spaľovanie** v povolenom zariadení. Číslo ,podskupiny a druh (podľa Katalógu odpadov): ,kategória odpadov: N

Malé množstvo: silne zriediť vodou a postupne vypúšťať do kanalizácie cez biologickú čističku odpadových vôd. Veľké množstvo: odovzdajte podniku, ktorý sa zaoberá odstraňovaním zvláštneho odpadu – zneškodniť zmysle zákona o odpadoch. č. 223/2001 Z. z. o

Metódy zneškodňovania kontaminovaných obalov

Úplne vyprázdnené obaly odovzdajte do triedeného zberu.

- **Kategória odpadu : 0**

Metódy zneškodňovania prípravku

Názov druhu odpadu: Detergenty iné ako uvedené 20 01 29

Katalógové číslo odpadu podľa vyhlášky č. 284/2001 Z.z.: **20 01 30**

Kategória odpadu : 0

14. INFORMÁCIE O DOPRAVE

14.1. Cestná doprava- ADR, železničná preprava -RID a preprava na vnútrozemských vodných cestách -ADN ,
 Námorná preprava -IMDG, Letecká preprava -ICAO/IATA.

Zmes (prípravok) nie je klasifikovaná ako nebezpečná pre prepravu

Číslo OSN	-
Správne expozičné označenie OSN	-
Triedy nebezpečnosti pre dopravu	-
Obalová skupina	-
Nebezpečnosť pre životné prostredie	-
Osobitné opatrenia pre užívateľa	-
Doprava hromadného nákladu podľa prílohy II k dohovoru MARPOL 73/78 a Kódexu IBC	-

ODDIEL 15. REGULAČNÉ INFORMÁCIE

15. REGULAČNÉ INFORMÁCIE

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

- NARIADENIE EURÓPSKEHO PARLAMENTU A RADY (ES) č. 1272/2008 z 16. decembra 2008 o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí, o zmene, doplnení a zrušení smerníc 67/548/EHS a 1999/45/ES a o zmene a doplnení nariadenia (ES) č. 1907/2006 („európska verzia“ systému GHS) v znení neskorších predpisov; časť týkajúca sa klasifikácie, balenia a označovania látok vstúpi v platnosť 1.12.2010 a zmesí od 1.6.2015
- NARIADENIE EURÓPSKEHO PARLAMENTU A RADY (ES) č. 1907/2006 z 18. decembra 2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemikálií (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

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV
 podľa Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH)
 a Nariadenia Komisie (EÚ) č. 453/2010

Dátum vydania:		Číslo revízie :
Dátum revízie :	28.2.2012	Verzia:
Názov výrobku:	ROXY BLACK – TEKUTÝ PRACÍ PROSTRIEDOK	

- 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; (nariadenie REACH), v znení neskorších predpisov
- Nariadenie Komisie (EÚ) 453/2010 z 20. mája 2010, ktorým sa mení a dop. a nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) 1907/2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemikálií (REACH)
 - NARIADENIE KOMISIE (ES) č. 340/2008 zo 16. apríla 2008 o poplatkoch Európskej chemickej agentúre podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemikálií(REACH)
 - NARIADENIE KOMISIE (ES) č. 987/2008 z 8. októbra 2008, ktorým sa mení a dopĺňa nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemických látok (REACH), pokiaľ ide o prílohy IV a V
 - NARIADENIE KOMISIE (ES) č. 340/2008 o poplatkoch Európskej chemickej agentúre podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemikálií (REACH)
 - NK Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemikálií (REACH) a to autorizácia (hlava VII) -, obmedzenia látok (hlava VIII)-
 - Zákon 67/2010 o podmienkach uvedenia chemických látok a chemických zmesí na trh a o zmene a doplnení niektorých zákonov (chemický zákon)
 - Výnos MH SR č. 2/2010,3/2010 a jeho prílohy na vykonanie zákona č. 67/2010 Z. z. o podmienkach uvedenia chemických látok a chemických zmesí na trh a o zmene a doplnení niektorých zákonov (chemický zákon)
 - Medzinárodná cestná doprava nebezpečného tovaru ADR
 - Medzinárodná železničná doprava nebezpečného tovaru RID
 - Medzinárodná námorná doprava nebezpečného tovaru IMDG
 - NARIADENIE VLÁDY SR č. 35/2008 Z. z., ktorým sa ustanovujú podrobnosti o technických požiadavkách na osobné ochranné prostriedky
 - VYHLÁŠKA MZ SR č. 448/2007 o podrobnostiach o faktoroch práce a pracovného prostredia vo vzťahu ku kategorizácii prác z hľadiska zdravotných rizík a o náležitostiach návrhu na zaradenie prác do kategórií, v platnom znení
 - ZÁKON č. 409/2006 Z. z. úplné znenie zákona č. 223/2001 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov
 - 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
Nariadenie vlády SR č. 417/2011 Z.z., ktorým sa mení a dopĺňa nariadenie vlády Slovenskej republiky č. 355/2006 Z.z. o ochrane zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou chemickým faktorom
 - pri práci v znení nariadenia vlády Slovenskej republiky č. 300/2007 Z.z. Nariadenie vlády SR č. 356/2006 Z. z. a č.301/2007 Z. z. O ochrane zdravia zamestnancov pre rizikami súvisiacimi s expozíciou s karcinogénnym a mutagénnym faktorom pri práci
 - vyhláška MV SR č. 96/2004 Z. z. O proti požiarnej bezpečnosti
 - 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.,

15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti: Nebolo vykonané

ODDIEL 16. INÉ INFORMÁCIE

Zmeny oproti predchádzajúcej verzii karty bezpečnostných údajov: Prvé vydanie

Hlavné odkazy na literatúru a zdroje údajov

NPEL- najvyšší prípustný expozičný limit

Tento bezpečnostný list je založený na skutočných vlastnosti jednotlivých prvkov a ich kombinácie, pričom sa vezmú do úvahy informácie poskytnuté dodávateľovi.

Zoznam relevantných R-viet, a H výrokov z bodu 3:

- R36**-Dráždi oči
- R38**-Dráždi pokožku
- R41**-Riziko vážneho poškodenia očí
- R43**-Môže spôsobiť senzibilizáciu pri kontakte s pokožkou

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV
podľa Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH)
a Nariadenia Komisie (EÚ) č. 453/2010

Dátum vydania:		Číslo revízie :
Dátum revízie :	28.2.2012	Verzia:
Názov výrobku:	ROXY BLACK – TEKUTÝ PRACÍ PROSTRIEDOK	

R50-Veľmi jedovatý pre vodné organizmy
H315 – Dráždi kožu.
H317 – Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.
H318 – Spôsobuje vážne poškodenie očí.
H319 – Spôsobuje vážne podráždenie očí.
H400 – Veľmi toxický pre vodné organizmy.

Celková klasifikácia :nevyžaduje si

Informácie uvedené na etike: -

R vety: nevyžaduje si

Uchovávať mimo dosahu detí

V prípade kontaktu s očami je potrebné ihneď ich vymyť s veľkým množstvom vody a vyhľadať lekársku pomoc

V prípade požitia, okamžite vyhľadajte lekársku pomoc a ukážte tento obal alebo označenie

Chráňte pred mrazom, skladujte pri teplote nad + 5 °C.

Označenie podľa Nariadenie (ES) č.648/2004 o detergentoch

aniónová povrchovo aktívna látka 5 % \geq alebo < 15%, neiónová povrchovo aktívna látka <5 %, konzervačná látka methylchloroisothiazolinone a methylisothiazolinone, parfum, farba

Hodnotenie informácií o nebezpečnosti látok a zmesí

Hodnotenie zmesi bolo vykonané expertným posudkom

Pokyny pre školenie pracovníkov

Bežné školenie pre prácu s chemickými látkami, školenie bezpečnosti práce.

Ďalšie informácie

Nepoužívajte prípravok na iné účely, ako je odporúčané výrobcom.

Údaje uvedené v tejto karte bezpečnostných údajov odpovedajú súčasnému stavu vedomosti a skúsenosti a sú v súlade s platnými právnymi predpismi. Nevytvárajú však základ pre akýkoľvek zmluvný vzťah. V prípade použitia prípravku iným spôsobom ako je doporučované v tejto karte bezpečnostných údajov, výrobca ani dodávateľ nezodpovedá za prípadnú vzniknutú škodu.