

Praktis blong Kipim Invaromen I Sef long Komiuniti – Selta Grup Raon long Wol

## Mekem iko long wan narafala prodak, Usum-bakeken mo Kontrolem Plastik Tapolen

### Ol Infomesen Blong Folem

Infomesen ya I givim wan klia tingting we man I save folem blong mekem plastik tapolen iko long wan narafala prodak, usum-bakeken mo kontrolem plastik tapolen we man i save usum blong bildim ol selta, tolet mo ol narafala samting long hem. Ol tingting we I stap insaed long infomesen ya I kamaot long “**Reuse, recycle and disposal of emergency plastic sheets**” we oli priperem blong Selta Grup blong Haiti. Olsem we I stap, ol toktok we I kamaot long infomesen blong Haiti hemi stap olsem ol narafala kaen stael blong raeting we hemi *‘Italics’*.

#### **Wanem nao oli mekem plastik tapolen long hem?**

Plante long ol plastik tapolen we oli usum long taem blong disasta oli mekem long ol HDPE (Hae Densiti Poli-etilin) we oli wivim tugeta mo kavaremap wetem tu plastik leia blong LDPE (Lo Densiti Poli-etilin) olsem wan proteksen. Ol narafala kemikol olsem Kalsium Kabonet oli putum bakeken long tugeta plastik ya we oli wivim mo aotsaed kafa ya blong givimaot kala, mekem materiel I isi blong benem we bambae I no save brok, ademap pawa blong UV mo blong mekem se kala I kamaot klia.

- Materiel we oli wivim tugeta: HDPE, BLAK kala (Blak kala ya I gat use blong hem blong mekem se man I no save lukluk iko insaed mo katem daon hit long taem blong san)
- Materiel we I kavaremap HDPE: LDPE, Waet kala long wan saed (Waet kala ya hemi karemaot hit long taem blong hot weta)

#### **Usum-bakeken, Mekem iko long wan narafala prodak mo Kontrolem**

Mekem iko long wan narafala prodak mo usum-bakeken hemi tufala praktis blong save kontrolem ol plastik tapolen. Plastik tapolen even sapos i kam olfala, I kat plante gudfala samting we man I save mekem long hem be wan long olgeta jalenj nao hemi blong mekem sua se ino pasem sik mo taem I kam blong seremaot ol plastik tapolen ya, olgeta we oli nidim plante nao oli sud karem.

#### **Usum-bakeken**

Plastik tapolen I kat wan hae valiu even afta taem we oli usum finis we plante long olgeta man i save katem iko long ol smol pisis mo mekem I kam olsem ol samting blong usum long haos eksampol mat blong kavremp flo mo ol narafala moa we man I save mekem long plastik tapolen.

#### **Klinim**

Plastik tapolen I mas klin bifo man I save usum bakeken. Ol toti we I stap long plastik tapolent I mas kamaot mo man I mas wasem wetem 0.2 pesen (%) blong klorin blong karemaot ol bakteria o eni toti. Ol eria we klinim I hapen long hem I mas stap 50mita (m) longwe long wan wota sos blong mekem se operesen ya bambae I nosave spolem wota blong dring. Sapos wan plastik tapolen I nostap long wan gudfala kondisen from we I brok, I nid blong somapem mo man I save usum blong

*proteksen long taem blong san, seperetem tu rum long haos o eni ples, kavaremap trak mo tu mekem olsem ol bag o basket.*

### **Karemaot mo seperetem plastik tapolen.**

*Sapos plastik tapolen ya I nogud bigwan mo inogat use blong hem, man I save karemaot o wivim aot mo mekem I kam olsem ol rop, wivim basket, bag, skrin o fens blong mekem se I isi blong save usum.*

### **Seperetem plastik tapolen**

*Seperetem plastik tapolen hemi mekm eria blong hem I kam smol mo I mekem I isi blong man I save usum mo wokabaot wetem. Semak samting I save hapan long ol plastik bags, botels o kontenas. Ol plastik tapolen we oli seperetem, man I save usum tu blong kavaremap matres o man I save bonem blong mekem faia (lukim wei blong bonem andanit)*

### **Wei blong mekem mani**

Man I save mekem mani long plastik tapolen sapos oli pem hem blong save karemaot, kliarem mo storem ol plastik tapolen ya. Ol narafala wei blong mekem mani long hem, hemi blong mekem ol projek blong ol smol bag kasem ol bigfala wan, proteksen, bag blong sanbij, fens, seperetem tu eria, skrin mo ol narafala prodak we man I save usum long evride mo blong sendem I go long ol narafala kantri olsem wan prodak.

Usum plastik tapolen blong mekem ol projek we I save mekem mani:

- Traem ol narafala ius mo tingting eksampol blong mekem bag, kafa blong ol samting osem trak mo ol narafala moa
- Mekem wan praes blong ol namba blong ol tapolen we man I save usum mo kam-ap wetem wan plan blong wok long projek ya
- Mekem wan akrimen wetem ol ona blong save karemaot mo usum bakeken ol tapolen ya. (From we olgeta nao oli karem ol plastik tapolen ya, ol ona samtaem oli wantem se bambae man I mas givim mani long olgeta taem we projek I usum plastik tapolen ya)
- Karemaot ol plastik tapolen long ol frem o strakja, mekem wok ya blong ino damejem bigwan plastik tapolen
- Waepem mo klinim (lukim antap) ol plastik tapolen mo katem I ko long ol saes we projek hemi nidim
- Sakem eni plastik tapolen we ino use blong hem olsem we I stap long steps antap.

Blong kamap wetem wan projek blong mekem mani long ol plastik tapolen ya, hemi impoten blong mekem sua se:

1. Projek ya I save divelopem ekonomik
2. I kat inaf plastik tapolen blong save mekem projek ya I wok
3. I kat inaf man we oli wilng mo akri blong tek pat blong mekem projek ya I wok
4. I kat maket blong ol prodak we bambae projek ya I mekem

### **Mekem iko long wan narafala prodak**

*Praktis blong mekem plastik tapolen bakeken long olgeta we man I iusum finis I no wan gudfala praktis mo I dipen plante long kapasiti blong ol lokol risaekol industri.*

### **Mekem I kam gud**

I had tumas blong joinem plastik tapolen tugeta from I mas kat ol spesel masin we bimbae I mas wok I ko kasem wan tempreja blong 2,500c blong save mekem wok ya. Ol smol smol ripea nomo we man I save mekem olsem blong somapem gud o skojem ol plastik tapolen we I kat hol long hem.

### **Mekem I kam gud – Somapem**

Somapem plastik tapolen hemi lokol solusen we I jip be bimbae wota I save ran tru long hem nomo. Somapem plastik tapolen wetem ol gudfala tret o rop mo taetem strong long taem blong somapem blong seraotem lod.

### **Mekem I kam gud – Skojem**

Skojem plastik tapolen I wan solusen be hem I no wan gudfala praktis from skoj hemi no UV resisten we I save nogud kwiktaem sapos I stap aotsaed we san mo ren I kasem oltaem. Mas usum ol spesel UV resisten skoj (butyl) we hemi wan gudfala opsen blong mekem gud plastik tapolen.

### **Kontrolem**

#### **Wei blong bonem (long o bitim 1,200 c)**

Blong bonem plastik tapolen blong mekem fiul, tempreja I mas bitim 1,200c. Hem ya I hot bitim ol nomol faea or long ol stov, I mekem se bonem plastik tapolen long wan propa industriol praktis hemi wan rekwaemen. Mas jekem tu ol rabis prodak we I kamaot long taem blong bonem plastik "Products of Incomplete Combustion" (PICs).

Wan teknikol had samting blong bonem plastik tapolen hemi, bimbae I no posibol blong usum smol industriol standed blong save bonem ol plastik tapolen mo bimbae I no posibol long wan ples we ol man I liv klosap long hem from se spes, sefti, polusen long ea mo oll narafala isiu.

Ol kampani we oli stap mekem smen bimbae oli intres blong bonem ol plastik tapolen olsem wan sos blong eneji we I save produsum smen (klinka). Prodaksen blong mekem smen I nidim wan tempreja we I stat long 1,200c blong save brokem daon ol material we oli usum insaed blong mekem plastik tapolen. Long narafala tingting, ol kampani we oli stap mekem smen oli nidim inaf namba blong plastik tapolen blong miksim wetem ol narafala fiul blong mekem se I save hapan mo oli wantem tu blong testem plastik tapolen long proses blong bonem biffo oli save mekem wan bigfala wok long hem. Proses blong bonem plastik tapolen I sud rispektem ol nasonal loa mo ruls mo I mas kat apruvol long gavman atoritis. Pablik awenes kampen I mas hapan blong mekem se ol risen mo sefti blong bonem plastik oli klia gud long olgeta we oli liv kolosap long ples blong bonem plastik.

### **Berem**

Berem plastik tapolen I no wan solusen from hem I save stap longtaem long graon kolosap wan handred yias olsem. (Hem I nidim san laet blong I helpem hem blong brok brok). Long narafala tingting, plastik tapolent hemi nosave muv olsem wan wota mekem se hem I had blong plastik I save damejem graon. Sapos I nid blong berem plastik tapolen, man I mas berem longwe long eni wota sos.

### **Ol tingting ya oli kamaot long:**

- [A Guide to the Specification and Use of Plastic Sheeting in Humanitarian Relief.](#)

### **Moa infomesen:**

- Envaromen mo disasta manejmen grin rikavari konek:

<http://envirodm.org/helpdesk>

- Envaromen komiuniti blong praktis (Kolbol Selta Grup):

[havedisastercallkelly@gmail.com](mailto:havedisastercallkelly@gmail.com).