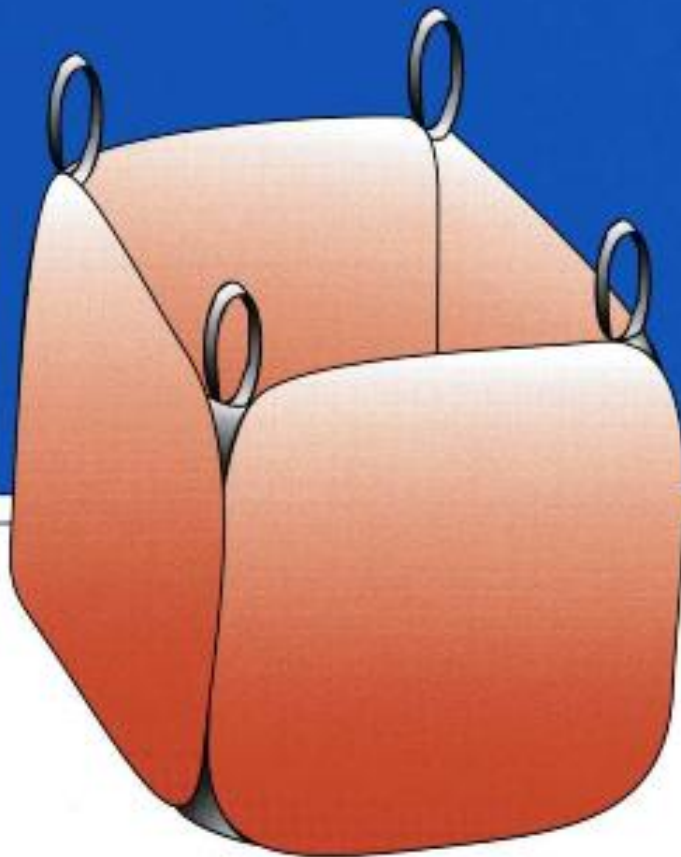


**B NG H NG D N CHUNG I V I  
BAO L N LINH HO T**



# Hàng đ n s đ ng lo i bao l n linh ho t (FIBCs)

## L U TR BAO FIBCs R NG

Bao FIBCs r ng và nh ng túi lót bên trong c n c gi s ch và l u tr k l ng theo m t cách nh th nào tránh c thi t h i ng u nhiên, ti p xúc v i ánh sáng m t tr i và i u ki n khí h u kh c nghi t.

## BAO FIBCs CH A Y HÀNG

Bao FIBCs t t nh t là c vào y áy bao và c t trên m t t ho c pallet, và ph n thân bao c h tr b i thi t b nâng mi ng bao.

N u bao FIBCs có vôi x , nó c n c bu c ch t l i ho c óng l i tr c khi bao c làm y.

## S N NH C A BAO FIBCs CH A Y HÀNG

Khi bao FIBCs ã ch a y hàng, t l chi u cao c a bao v i chi u r ng thì ng kính c a bao không nên c nhi u h n 2:1. S n nh c a bao có th c c i thi n b ng cách làm rung bao trong khi và sau khi làm y.

## CÁCH NÂNG BAO FIBCs

Khi dùng xe nâng nâng bao FIBCs, hãy m b o r ng các u ch a c a xe nâng dùng nâng ph i c t úng v trí kho ng tr ng. T t c nh ng dây móc, dây cáp dùng nâng, ho c nh ng thi t b dùng nâng khác ph i theo h ng th ng ng, không gây ra b t k l c gây h i nào. Hãy m b o r ng nh ng dây nâng không b xo n l i.

u ch a c a xe nâng dùng nâng bao ph i có c nh tròn ho c có l p bao b c b o v . Hãy ch c ch n r ng c n c u móc, nh ng thanh dùng c u ho c tay nâng hình ình ba dùng nâng ph i có kích th c y c làm tròn n ít nh t là d y c a h th ng treo dây eo, th t l ng ho c h th ng treo, v i bán kính t i thi u là 5mm.



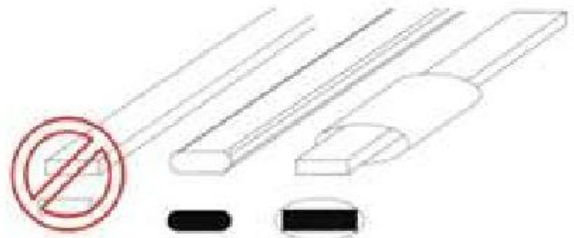
úng



úng



Sai



Sai

úng

úng

## DI CHUY N THEO H NG N M NGANG V I XE NÂNG

S đ ng xe nâng ph i phù h p v i t i tr ng c a bao hàng c mang i. Khi di chuy n v i bao FIBCs ang c treo trên u ch a ình ba c a xe nâng, có m t s nguy hi m c a xe nâng làm cho bao hàng đ v . Bao FIBCs ph i c treo g n sát vào cánh tay nâng c a xe và h xu ng càng th p càng t t v i tay nâng h i nghiêng v phía sau m t chút. Hãy m b o r ng thân bao FIBCs s không b h h i b i nh ng bánh xe nâng. Bao hàng di chuy n không nên che khu t t m nhìn c a tài x .

Bao FIBCs không c phép kéo lê. Xe nâng ph i c ch y n và đ ng h n tr c khi bao FIBCs c nâng lên ho c h xu nq.



úng



Sai

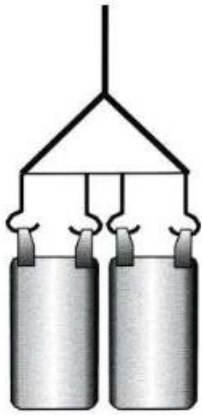


Sai

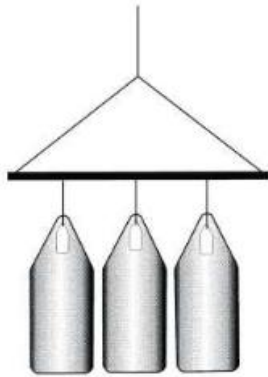
## CÁCH SỬ DỤNG CÁC NHỒI CÂN

Những cái móc, thanh móc hàng hoặc các thiết bị khác sử dụng nâng hàng, cần phải có các nhỡn và v b o v . Tổ chức FIBCA khuyến cáo nên sử dụng móc an toàn vì thiết bị tích hợp nâng nhỡn a cái móc có thể bị trượt ra khỏi vòng nâng của móc. Những cái móc nên có bán kính lớn hơn nhỡn vòng nâng không bị ép chặt.

Khi bao FIBCs ở trạng thái nhỡn yên, các vòng móc phải theo chỉ dẫn, không bị xoắn hay bị rút lui.



Đúng



Đúng



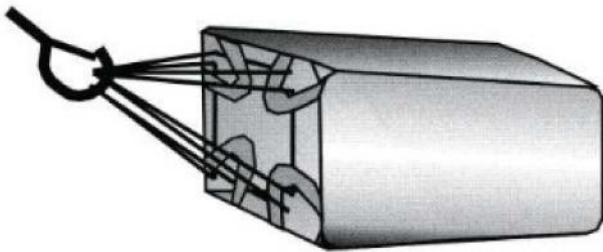
Sai



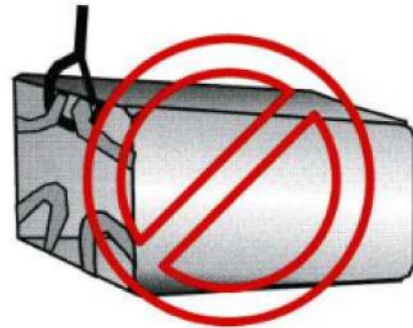
Sai

## T BAO FIBCs THEO HÌNH THỨC NHỖN

Phải tải bao FIBCs theo hình thức nhỡn khi nó bị ngã sang 1 bên, sử dụng 1 sợi dây d t dài vòng qua nhỡn quai nhỡn. Bất kể số lượng nhỡn bao FIBCs mà sử dụng ít hơn số quai nhỡn trong tổng số nhỡn quai nhỡn trên mỗi bao sẽ có thể gây hư hỏng là bao bị rách.



Đúng



Sai

## X HÀNG RA KHỎI BAO FIBCs

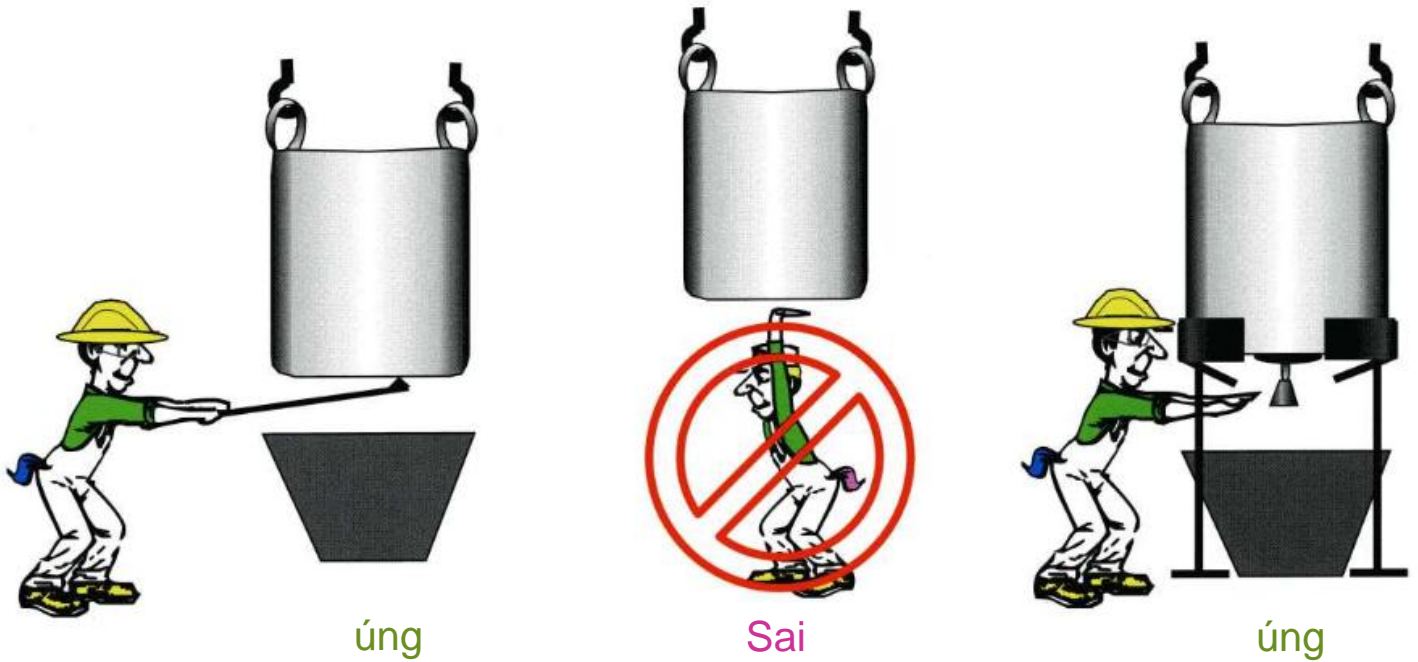
Bao FIBCs thường có x hàng ra bên trái, nhỡn có thể có x hàng ra bên máy hút. Khi x hàng ra bên trái thì nhỡn qua mặt vòi x áy, thì x có thể bị u ch nhỡn bên cách nhỡn ra. Dòng ch y x hàng có thể nhỡn nhỡn cách nhỡn p bao FIBCs lên trên phi u ch a hàng.

Bao FIBCs có áy nhỡn mà không có l có thể x hàng bên cách nhỡn c t áy của bao. Mặt nhỡn a, dòng ch y x hàng có thể nhỡn nhỡn cách nhỡn p bao trên phi u ch a hàng.

Không ai được nhỡn bên d i bao FIBCs trong thời gian x hàng.

Chỉ được phép nhỡn vòi x áy ra khi bao FIBCs ở nhỡn yên vì sự nhỡn nhỡn b o an toàn nhỡn nhỡn a thì nhỡn tích cho nhỡn i v n hành trong trình nhỡn p các thiết bị nhỡn h b s c ho c không thể nhỡn nhỡn c.

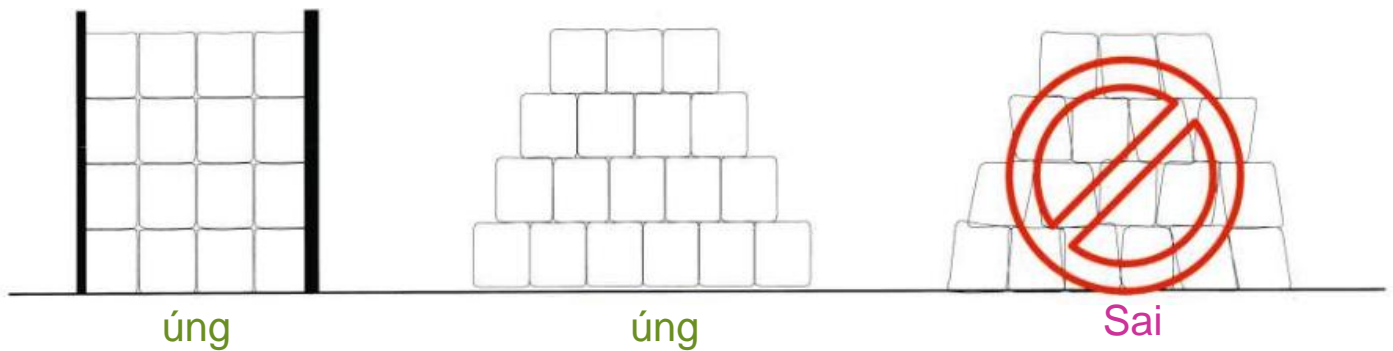
Trong môi trường nhỡn p, bất cứ lúc nhỡn không nên nhỡn d i áy bao FIBCs nhỡn nhỡn yên, hoặc t cánh tay của nhỡn bên d i bao FIBCs.



**X P CH NG NH NG BAO FIBCs CH A Y HÀNG**

Khi x p bao FIBCs ã ch a y hàng ch ng lên thành 2 bao ho c x p ch ng lên cao h n, c g ng làm m i cách ch c ch n r ng ch ng bao c x p s n nh. v trí nào có th th c hi n thì vì c ch t ch ng bao nên c t o thành b i 2 b c vách ch n 2 bên, nh ng t t nh t là có 3 vách ch n m b o tr ng thái n nh t i a. Nói chung, vì c ch t ch ng lên càng cao càng òi h i ph i có t ng ch n b o v .

N u mu n x p ch ng không c n s d ng vách ch n, nên áp d ng hình kim t tháp. Bao FIBCs không nên c a vào ch t ch ng mà ây là nguyên nhân d n n h h ng c nh bao ho c m t sau c a bao.



**L U TR BAO FIBCs ã CH A Y HÀNG**

N u bao FIBCs c l u tr bên ngoài, c n chú ý n vi c óng kín mi ng bao. m b o mi ng bao ph i c c t ch t l i. Bao FIBCs nên c che y l i v i t m ch ng th m n c, t m có ch t U.V b o v v t l i u nh m tránh kh n ng ng n c trên mi ng bao FIBCs và ng n ch n h h ng t ánh n ng m t tr i.

Hãy m b o r ng bao FIBCs không c dùng trong n c.

**V T LI U GÂY NGUY HI M**

C n th n trong vi c s d ng bao i v i các t ch c UN hay DOT liên quan n v t l i u. i v i b t k câu h i nào liên quan n v t l i u, hãy tham kh o trang d l i u an toàn v t l i u c a nhà cung c p. Nh ng câu h i liên quan n bao FIBCs nên c g i n nhà cung c p là thành viên c a t ch c FIBCA.

**KHU V C VÀ V T LI U D GÂY N**

N u bao FIBCs c ch a y hàng ho c x hàng trong môi tr ng d cháy, d n , mang nh ng tính n ng c b i t nh s d ng v t l i u, ch t l i u d cháy thì nên.....Nhà cung c p thành viên c a t ch c FIBCA c a b n có th a ra khuy n cáo s d ng trong các khu v c này.

## NH NG VI C NÊN LÀM

Quan sát các hàng d n s d ng trên nhãn.

Kiểm tra xem vòi x ph i c óng kín tr c khi y hàng vào bao.

m b o r ng bao FIBCs ch a y hàng trong tình tr ng n nh.

óng mi ng bao m t cách chính xác.

Th i ph ng túi lót bên trong tr c khi hàng y bao.

Dùng d ng c o l ng thích h p ki m tra b i.

S d ng thi t b nâng có công su t phù h p lichuy n nh ng bao ch a y hàng.

m b o r ng các c nh c a c àng xe nâng thì tr n ph ng ho c c b c l p b o v .

i u ch nh các cây ch a c a c àng xe nâng ph i có chi u r ng chính xác i v i các quai c a bao FIBCs khi nâng lên.

Gi c nh cây ch a c a c àng xe nâng m c chi u cao cho phép c a xe nâng.

m b o r ng các móc c n c u có kích th c phù h p và c u n tròn.

Xem xét n kh n ng và nh h ng c a vi c tích lu i n trên bao.

B o v bao FIBCs trách tr i m a và ánh sáng m t tr i kéo dài.

m b o r ng bao FIBCs c b o v ch c ch n trong quá trình v n chuy n.

V t b bao FIBCs ph i phù h p v i yêu c u sinh thái.

Nên mua bao FIBCs t m t công ty thành viên c a t ch c FIBCA.

## NH NG VI C KHÔNG C LÀM

Không c v t quá t i tr ng an toàn c a bao trong m i tình hu ng

Không c hàng y bao FIBCs n u bao b g p g nh, không b ng ph ng.

Không c d ng l i ho c kh i ng b t thành linh trong quá trình v n chuy n.

Không cho bao FIBCs b nâng nên ho c b xu ng m t cách b t thành linh.

Không cho phép nhân viên ng bên d i bao FIBCs ang n m yên trên xe nâng.

Không cho phép bao FIBCs b a c nh bao n m ra bên ngoài c a ph ng ti n v n chuy n ho c pallet.

Không c nghiêng cây ch a c a xe nâng v phía tr c.

Không c rút l i cây ch a c a xe nâng tr c khi cho t t c t i tr ng lên trên thi t b nâng hàng.

Không c x p ch ng các bao FIBCs tr khi ã ch c ch n v s n nh.

**Tổ chức FIBCA nhận ra rằng những bao lớn phù hợp cho người sử dụng quản lý và kiểm tra, đồng thời có thể được sử dụng nhiều lần và đã áp dụng tiêu chuẩn ISO / DIS 11.895 như một đề nghị thiết kế tối thiểu.**