



危険物輸送容器

P.110

SUS
耐食表

P.111

パッキン
耐薬品表

有償証明書
P.114

非該

材証

RoHS

危険物輸送容器 [PSF-10UN/-12UN/PSH-10UN]

危険物を安全に輸送するのに必要な容器です。

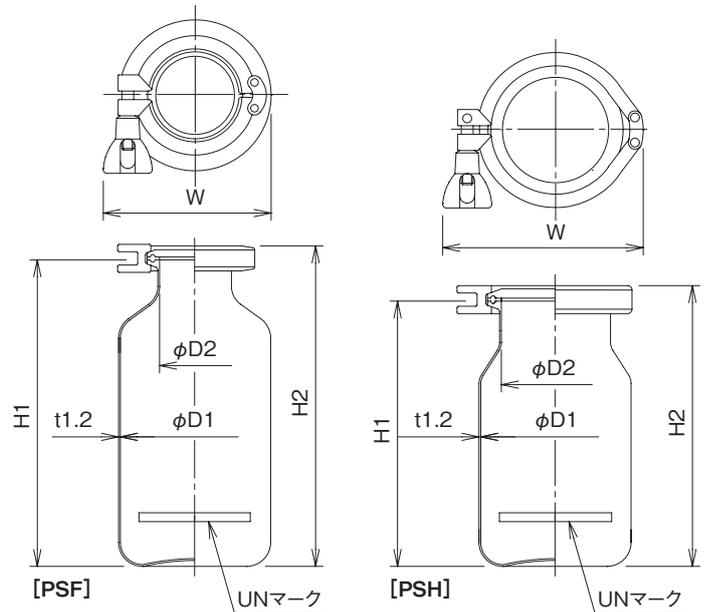


■開口部

仕様

容器本体…SUS304
キャップ…SUS304
パッキン…シリコンゴム (食品衛生法適合品)
(オプション: PTFE、フッ素ゴム)
クランプバンド…SCS13

- 表面処理: 内外面バフ研磨
- 使用条件: 大気圧 (加減圧不可)
- 容器等級: I (記号 X)
- 収納可能な液体の比重: 1.4 以下



P.115

■危険物とは■

○国土交通省より定められた品名を指します。

■UN 規格とは■

- 危険物の国際輸送に関する国連勧告です。国際輸送にはUN 規格品の必要があります。
- 船舶、航空、陸上、全ての輸送機関に原則として適用します。

【危険物容器の選定の流れ】

【例】メタノール 2L 海上輸送の場合

STEP1

【危険物か否か？】

輸送したい物質が危険物かどうかを確認する。

メタノールのSDS (安全データシート)にて調べる
⇒危険物 (国連分類クラス3)である。
船舶安全法:危険物、引火性液体類である。

STEP2

【法規の確認】

対象の危険物を輸送するのに必要な事項を確認する。

UN マーク表示の金属容器を使用する。
容器等級: II (Iも可)

STEP3

【容器の選定】

危険物に合った等級と材質を決定する。

容器: PSF-12UN
容器材質: SUS304
パッキン材質: PTFE

型式	容量	内径	高さ	全高	開口部		最大幅	重量	納期
					D2	ヘルール			
PSF-10UN	1	100	208	219	47.8	2S	113	1.0	2~3
PSF-12UN	2	120	253	264	47.8	2S	122	1.4	2~3
PSH-10UN	1	100	180	191	72.3	3S	135	1.3	2~3

長さの単位は (mm)



- ・内容物や輸送方法 (陸上、船舶、航空) により法令が異なりますので、ご確認ください。
- ・現状の材質、構造で認定を受けています。パッキン等の材質の変更、容器の改造は行わないで下さい。