



# Containere IBC

Containerele IBC de 1000l sunt destinate depozitării substanțelor lichide, inclusiv a substanțelor periculoase și inflamabile. Sunt utilizate în industria alimentară (depozitarea și transportul apei, siropurilor, uleiului, grăsimilor etc.) și în industria chimică (pentru uleiuri, lubrifianți, motorină, benzină, acizi, alcaline, vopsele, lacuri, diluanți, rășini, dezinfectanți și agenți de igienizare, materii prime cosmetice, soluții chimice etc.). În comparație cu butoaiile clasice de 200 l, oferă o utilizare maximă a spațiului, o manipulare cat și o stivuire mai ușoară.

Acestea constau dintr-un recipient interior din plastic, un cadru metalic exterior de protecție și un palet. Dotat cu un orificiu de umplere în partea superioară, și un robinet de evacuare în partea inferioară.

## Proprietăți

- rezistență la marea majoritate a substanțelor chimice agresive,
- certificate pentru contactul cu alimentele (HACCP și GMP/GHP)
- posibilitate de stivuire, stabilitate, greutate proprie redusă,
- manevrare ușoară (paletul este accesibil din toate părțile),
- economii semnificative în spațiul de depozitare și transport,
- posibilitatea recondiționării (pregătindu-l pentru reutilizare),
- posibilitatea înlocuirii pieselor deteriorate,
- orificiu de umplere DN 150 (diametru 150 mm),
- robinet de evacuare DN 50 (diametru 50 mm).

## Parametri tehnici

Tip	Volum [l]	Dimensiuni [l × l × h, mm]	Palet	UN
SM 13	1000	1200 × 1000 × 1150	compozit	Y1.9
SM 15	1000	1200 × 1000 × 1180	plastic	Y1.9
SM 13 EX	1000	1200 × 1000 × 1150	compozit	Y1.6
SM 15 CDS	1000	1200 × 1000 × 1180	plastic	bez UN

Palet compozit = combinație de plastic și oțel.

EX = antiexploziv

CDS = echipat cu o manta pentru conectarea furtunului AdBlue.

## Aprobare ONU

Containerelor IBC li se atribuie omologare corespunzătoare „UN 31HA1/Y” și astfel respectă cerințele exigente ale Codului ADR, RID și IMDG pentru transportul substanțelor lichide periculoase.



Orificiu de umplere DN 150



Robinet de evacuare DN 50



RO

**ELKOPLAST ROMANIA, s.r.l.**

Str. Mercur nr.17, 307220 Giroc  
Jud. Timis  
Romania  
e-mail: office@elkoplast.ro  
tel.: +40 256 466 470

www.elkoplast.ro