




GENEHMIGUNG DER PRODUKTVERPACKUNG FÜR DEN TRANSPORT VON GEFAHRGUT: NET6901A

EIGENTÜMER DER URKUNDE:
MPP Sverige AB

HERSTELLERFIRMA: MPP Sverige AB, Fjärås Industriväg 17, 43974 Fjärås

VERPACKUNGSKENNZEICHNUNG:  **31B/Y/MYY/N/NET6901A - ID/0/KG**

"MYY" wird mit den beiden letzten Ziffern des Monats und des Jahres ersetzt.

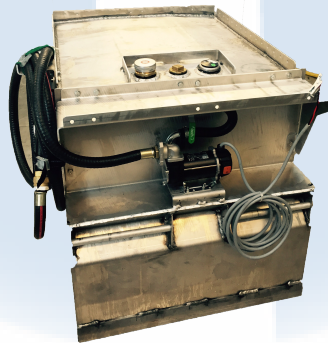
"ID" wird durch eine vom Hersteller festgelegte Identifikation ersetzt.

"KG" wird durch das max. Bruttogewicht auf Seite 2 des Zertifikates ersetzt.

Zusätzlich ist jeder IBC gemäß 6.5.2.2.1 ADR / RID zu kennzeichnen.

PRODUKT:

Verpackungscode	Beschreibung	Material
31B, Aluminium IBCs für Flüssigkeiten	Pickup Tank Aluminium	Aluminium



MASSANGABE:

#: Volumen, l	Länge, mm	Breite, mm	Höhe, mm	Technische Zeichnung
1: 155	1030	288	752	MPP-PTA150-0000
2: 265	1030	458	752	MPP-PTA250-0000
3: 369	1030	620	752	MPP350-UK_v01 GA
4: 402	1030	670	752	MPP400-UK_v01 GA
5: 430	1030	730	752	MPP-PTA400-0000
6: 153	1030	323	652	MPP-PTA150-L
7: 194	1030	730	385	MPP-PTA185-FL
8: 215	1030	730	415	MPP-PTA200-FL

9: 263	1030	533	652	MPP-PTA250-L
10: 374	1030	730	652	MPP-PTA360-L

VERSCHLUSSMECHANISMUS:

Type Verschluss	Produzent	Technische Zeichnung	Material	Type Dichtung	Drehmoment
Schraubverschluss 2"	Mintor S.r.l.	TFE/Z3G	Aluminum	Schwarzgummi	3 Nm
Pfropfen, 1 1/2"	EZZE	1-123-8/2	Messing	PE Gewindedichtband	-
Pfropfen, 2"	EZZE	1-123-9/1	Messing	PE Gewindedichtband	-
Schraubverschluss, 2"	EZZE	1-350-8/1	Messing	Gummi	3 Nm

ACCESSORIES:

Typ	Beschreibung / Zeichnung	Produzent oder Druckklasse
Pumpe	12/24V DC Pumpe für Diesel	Details im Report
Tankpistole	Produziert in Aluminium mit Messingverbindung	Details im Report
Kugelventil, 3/4"	Messing	PN25
Entlüfteter Pfropfen, 2"	TSVV/Z8G	Details im Report
Entlüfteter Pfropfen, 2" or 1"	197-B3 1" CE Ex	Details im Report
Flüssigkeitsstandsanzeige, 1 1/2"	Top Montage	Details im Report
Rohranschluss männlich, 2"	Messing	Details im Report
Kugelventil, 1"	Aluminum	PN25

GENEHMIGUNG:

Das Zertifikat ist maximal fünf Jahre gültig, sofern keine Änderungen an Verpackungsdesign, Materialien, Abmessungen, Verschlussystem oder Bauweise vorgenommen wurden. Überprüfen Sie die NET-Website, um die Gültigkeit des Zertifikats sicherzustellen.

NET stellt die Zertifizierung für das beschriebene Produkt gemäß der delegierten Befugnis von der norwegischen Behörde für Katastrophenschutz und Notfallplanung (DSB) aus: Gesetzliche Bestimmungen für den Transport gefährlicher Güter auf Straße und Schiene - 06 / 6950-7 / BJRU.

NET stellt die Zertifizierung für das beschriebene Produkt gemäß der delegierten Befugnis von der norwegischen Behörde für Seeverkehr (Sjøfartsdirektoratet) aus - 200705977-4 / 5367.1.

VORSCHRIFTEN:

UN-Empfehlungen zum Transport gefährlicher Güter.

ADR, Europäisches Abkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf der Straße.

RID, Internationale Vorschriften für den Transport gefährlicher Güter auf der Schiene.

IMDG, Internationale Richtlinien für gefährliche Güter im Seeverkehr.

DIE GENEHMIGUNG IST GÜLTIG FÜR:

Der IBC gilt für Verpackungsgruppen II und III, die Flüssigkeiten enthalten, die die Verpackungsmaterialien nicht nachteilig beeinträchtigen. Der IBC muss immer gemäß den Anforderungen des geltenden UN-Codes und seiner Verpackungsanweisungen verwendet werden.

Folgende Tests werden durchgeführt und genehmigt: Top- und Boden-Lift-Test, Fall-, Dichtheits-, Innendruck- und Vibrationstest.

#: Inhalt	Max. relative Dichte	Füllgrad 94%	Füllgrad 95%	KG, maximales Bruttogewicht / Taragewicht	Drucktest, kPa
1: Flüssigkeit	1.0	141	142	197 / 42.5	200
2: Flüssigkeit	1.0	249	251	315 / 52.5	200
3: Flüssigkeit	1.0	346	350	410 / 48.0	200
4: Flüssigkeit	1.0	377	381	444 / 50.0	200
5: Flüssigkeit	1.0	404	408	480 / 66.8	200
6: Flüssigkeit	1.0	144	145	191 / 41.0	200
7: Flüssigkeit	1.0	183	185	238 / 47.5	200
8: Flüssigkeit	1.0	202	205	260 / 48.7	200
9: Flüssigkeit	1.0	247	250	309 / 50.8	200
10: Flüssigkeit	1.0	351	355	426 / 59.8	200

DIE DOKUMENTE STÜTZEN SICH AUF DIE ZUSTIMMUNG VON:

Report Kennzeichnung	Datum	Ausgestellt von	Anwendungsbereich
NET6901A	06.02.2015	NET	Typgenehmigung
No.150100	17.03.2015	TÜV	Vibrationstest
NET6901A2	14.04.2015	NET	Typgenehmigung
NET6901A3	29.06.2015	NET	Typgenehmigung
NET69TE03	14.11.2017	NET	Technische Bewertung
NET69TE05	30.09.2019	NET	Technische Bewertung, Zusätzliche Ausgüsse
NET69TE07	14.05.2020	NET	Technische Bewertung

TEST STANDARD:

Alle Tests wurden gemäß der von NET akkreditierten Testmethode ATM001 durchgeführt. Die Prüfmethode ist gemäß ISO17025 akkreditiert, das von der norwegische Behörde für Akkreditierung genehmigt wurde und auf ISO16495 basiert.



PORSGRUNN, NORGE

25.03.2020

DIE URKUNDE IST GÜLTIG BIS ZUM:

31.03.2025


 Geir Morten Johansen
 Urkundsbeamter



 Rune Madsen Fink
 Controlling

Nordisk Emballasje Testing AS Certification
Dieses ist eine Übersetzung des englischen Originals. Im Zweifelsfall gilt der englische Text.