



# CERTIFIKAT

No. 54 42 05

## Packaging for dangerous goods

### Holder

Swede Rehandling System AB, Box 108, 651 04 Karlstad, Sweden.

### Manufacturer

Dolav, Dvir-Lahav Plastic Products, Israel.

### Product

Rigid plastics IBC for solids, 4H2. Material: HDPE structural form.

Designation	Capacity	External dimensions (L × W × H)	Tare weight	Maximum gross weight
1000-ACE II	620 l	1200 × 1000 × 740 mm	43,5 kg	445 kg

### Decision

SP decides on certification of the product described according to the Swedish Civil Contingencies Agency status MSBFS 2009:5

### Marking

Each product, manufactured in accordance with Certification Rules SPCR 060, and which is subjected to manufacturing inspection according to Agreement No. 400-90-0504, may be marked as follows:



**4H2/Y445/S/YR/S/SP-54 42 05-ID**

where "YR" is to be replaced by the last two digits of the year of manufacture, where "ID" is to be replaced by any identification as decided by the manufacturer.

### Regulations supporting the certification

- ADR, European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road.
- RID, International Regulations on the Transport of Dangerous Goods by Rail.
- IMDG, International Maritime Dangerous Goods Code, for sea transport.
- ICAO Technical Instructions for the Safe Transport of Dangerous Goods by Air, and IATA Dangerous Goods Regulations, for air transport.
- UN Recommendations on the Transport of Dangerous Goods.

### Basis for certification

Report	Date	Issued by	Scope
5P04064	26 <sup>th</sup> August 2015	SP	Type testing

Certificate issued by an Accredited Certification Body  
No 54 42 05 page 1(2) dated 15 September 2015



1002

EN 45 011

### SP Technical Research Institute of Sweden

Postal address Phone / Fax Reg.number E-mail / Internet  
 SP +46 10 516 50 00 556464-6874 info@sp.se  
 Box 857 +46 33 13 55 02 www.sp.se  
 SE-501 15 Borås  
 SWEDEN

Swedish accredited certification bodies are appointed by SWEDAC, the Swedish Board for Accreditation and Conformity Assessment, under the terms of the Act. This certificate may not be reproduced other than in full, except with the prior written approval by SP.



# CERTIFIKAT

No. 54 42 05

## Substance and transport limitations

In addition to the conditions stated in the applicable regulations, the following limitations apply for the filling substance:

## Permitted type of contents

Solid substances. The content may not adversely affect the packaging materials.

## Permitted packing groups


II and III


## Validity

This certificate is valid until no later than 30 September 2020.

Borås, 15<sup>th</sup> September 2015

## SP Technical Research Institute of Sweden Certification

  
Lennart Månsson  
Certification Manager

  
Lars Andersson  
Certification Officer

This is a translation from the Swedish original document. In the event of any dispute as to the content of the document, the Swedish text shall take precedence.

Certificate issued by an Accredited Certification Body  
No 54 42 05 page 2(2) dated 15 September 2015

### SP Technical Research Institute of Sweden

Postal address	Phone / Fax	Reg. number	E-mail / Internet
SP Box 857 SE-501 15 Borås SWEDEN	+46 10 516 50 00 +46 33 13 55 02	556464-6874	info@sp.se www.sp.se

Swedish accredited certification bodies are appointed by SWEDAC, the Swedish Board for Accreditation and Conformity Assessment, under the terms of the Act. This certificate may not be reproduced other than in full, except with the prior written approval by SP.



1002

EN 45 011

RISE meddelar med stöd av Myndigheten för samhällsskydd och beredskaps föreskrifter MSBFS 2009:5 certifiering (typgodkännande) av nedan beskriven produkt.

## Förpackning för farligt gods

Enligt specifikation på sidan 2 i detta certifikat

### Utfärdat till

Accon SRS AB

Postadress, land

### Tillverkare

Enligt avtal 400-90-0504.

### Märkning

Varje produkt, vilken tillverkats i enlighet med RISE certifieringsregler SPCR 059 utgåva 2017-12-29, och som är underkastad tillverkningskontroll enligt avtal med dnr 400-90-0504, får förses med följande märkning:



4H2/Y445/S/ÅR/S/RISE-54 42 05-ID

där "ÅR" ersätts med de två sista siffrorna i tillverkningsåret och där "ID" ersätts med av tillverkaren önskad identifikation.

### Regelverk till grund för certifikatet

- ADR, Europeisk överenskommelse om transport av farligt gods på väg.
- RID, Internationella regler för transport av farligt gods på järnväg.
- IMDG, International Maritime Dangerous Goods Code, för sjötransport.
- ICAO Technical Instrucions for Safe Transport of Dangerous Goods by Air, och IATA Dangerous Goods Regulations, för flygtransport
- FNs rekommendationer för transport av farligt gods.

### Giltighetstid

Giltigt till och med 2025-12-31.

Martin Tillander

Enhetschef Produktcertifiering

Certifikat 544205 | utgåva 2 | 2020-12-03

RISE Research Institutes of Sweden AB | Certifiering

Box 857, 50115 Borås

+46 10 516 50 00 | certifiering@ri.se | www.ri.se

2P06570

Detta certifikat är RISE egendom och får endast återges i sin helhet, om inte RISE Certifiering i förväg skriftligen godkänt annat.

## Underlag för certifikatet

Rapport	Datum	Utfärdad av	Omfattning
5P04064	26 augusti 2015	SP	Typprovning

## Produkt

Låda av plast för fasta varor 4H2. Material: HDPE structural form.

Benämning	Ytterdimension (l × b × h):	Volym	Taravikt	Tillåtna förpackningsgrupper: Högsta bruttovikt
1000-ACE II	1200 × 1000 × 740 mm	620 l	43,5 kg	II: 445 kg

## Ämnes- och transportbegränsningar

Utöver de begränsningar som framgår av respektive regelverk gäller följande begränsningar för fyllnadsämnet eller innehållet:

### Tillåten typ av innehåll

Fasta varor. Innehållet får inte ha menlig inverkan på förpackningsmaterialen.

Tillåtna förpackningsgrupper

II och III

Högsta bruttovikt

445 kg