

### ESTE DOCUMENTO CERTIFICA QUE

Symphony Environmental Technologies Plc é Membro desta Associação e que produtos de Polietileno e Polipropileno fabricados por

## Erplasti Indústria e Comércio de Plásticos Eireli

CNPJ: 92.185.008/0001-98

Utilizando a tecnologia d2w de Plásticos Com Ciclo de Vida Útil Controlado, da Symphony, de acordo com as instruções de produção são susceptíveis a biodegradação em condições aeróbicas (presença de Oxigênio), conforme definido em norma da União Europeia, CEN TR15351, parágrafos 5.2 (letra e) e 10, que definem "degradação identificada como resultado de fenômeno oxidativo e mediado por células, tanto simultânea como sucessivamente" e tem sido testado de acordo com a metodologia de testes prescrita na ASTM D 6954.

### E QUE

Estes produtos estão em conformidade com os requerimentos de biodegradabilidade estipulados pela Diretiva do Parlamento e Conselho Europeu 94/62/EC referente a embalagens e resíduo de embalagens, Anexo II, parágrafos 1, 2, 3 (a) e (d)

### E QUE

Estes produtos estão em acordo com a Lei no 12.305, de 2 de Agosto de 2010 da Política Nacional de Resíduos Sólidos do Brasil, especialmente no Capítulo II, dos Princípios e Objetivos, notadamente itens I, IV, V e VI do Artigo 7, da redução, reutilização (quando possível), da reciclabilidade e da capacidade de serem produzidos a partir de materiais reciclados

### E QUE

Estes produtos podem ser reciclados juntamente com plásticos convencionais (veja em [HTTP://www.biodeg.org/position-papers/recycling/?domain=biodeg.org](http://www.biodeg.org/position-papers/recycling/?domain=biodeg.org))

### E QUE

Aditivos d2w da Symphony não contém metais pesados, ou quaisquer outros metais além dos limites estabelecidos no Artigo 11 da Norma 94/62/EC da União Europeia.

### E QUE

Estes produtos podem receber a impressão da logomarca da Oxo-Biodegradable Association



RADU BACIU  
CHIEF TECHNICAL ADVISOR TO THE OPA

Data de Emissão: 10/04/19  
Certificado Número: 1904002  
País: Brasil

